

Monitori A4-El

Monitori A4-El LL (Lega Leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA)

- A4-El/F, LL, con canna idrica e bocchello idrico per getto pieno
- A4-El/FOG, LL, con bocchello idrico a comando elettrico a bilanciamento di pressione per getto pieno e nebulizzato
- A4-El/A, LL, con canna idroschiuma
- A4-El/A-Def, LL, con canna idroschiuma e e deflettore ad azionamento elettrico
- A4-El/VV/A/F, LL, doppia canna idroschima e canna idrica con bocchello per getto pieno
- A4-El/DA/F/P, LL, doppio agente con canna idroschiuma e canna a polvere

Monitori A4-El LL - Antideflagrante (Lega Leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA)

- A4-El/F, LL, con canna idrica e bocchello idrico per getto pieno
 - Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4
- A4-El/FOG, LL, con bocchello idrico a comando elettrico a bilanciamento di pressione per getto pieno e nebulizzato
 - Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4
- A4-El/A, LL, con canna idroschiuma
 - Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4
- A4-El/A-Def, LL, con canna idroschiuma e e deflettore ad azionamento elettrico
 - Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4
- A4-El/VV/A/F, LL, doppia canna idroschima e canna idrica con bocchello per getto pieno Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4
- A4-El/DA/F/P, LL, doppio agente con canna idroschiuma e canna a polvere Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4

Monitori A4-El LL - con Potenziometro (Lega Leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA)

- A4-El/F, LL, con canna idrica e bocchello idrico per getto pieno con potenziometro per il controllo di unità remote
- A4-El/FOG, LL, con bocchello idrico a comando elettrico a bilanciamento di pressione per getto pieno e nebulizzato
 - con potenziometro per il controllo di unità remote
- A4-El/A, LL, con canna idroschiuma
 - con potenziometro per il controllo di unità remote
- A4-El/A-Def, LL, con canna idroschiuma e e deflettore ad azionamento elettrico
 - con potenziometro per il controllo di unità remote
- A4-El/VV/A/F, LL, doppia canna idroschima e canna idrica con bocchello per getto pieno
 - con potenziometro per il controllo di unità remote
- A4-El/DA/F/P, LL, doppio agente con canna idroschiuma e canna a polvere con potenziometro per il controllo di unità remote

Caccialanza & C. si riserva il diritto di cambiare o modificare senza preavviso qualunque dato o caratteristica allo scopo di apportare variazioni o modifiche volte a migliorare i prodotti presentati



Monitori A4-El LL-Antideflagrante - con Potenziometro (Lega Leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA)

- A4-El/F, LL, con canna idrica e bocchello idrico per getto pieno

Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4

con potenziometro antideflagrante per il controllo di unità remote,

- A4-El/FOG, LL, con bocchello idrico a comando elettrico a bilanciamento di pressione per getto pieno e nebulizzato

Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4

con potenziometro antideflagrante per il controllo di unità remote

- A4-El/A, LL, con canna idroschiuma

Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4

con potenziometro antideflagrante per il controllo di unità remote

- A4-El/A-Def, LL, con canna idroschiuma e e deflettore ad azionamento elettrico Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4

con potenziometro antideflagrante per il controllo di unità remote,

- A4-El/VV/A/F, LL, doppia canna idroschima e canna idrica con bocchello per getto pieno

Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4

con potenziometro antideflagrante per il controllo di unità remote

- A4-El/DA/F/P, LL, doppio agente con canna idroschiuma e canna a polvere

Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4

con potenziometro antideflagrante per il controllo di unità remote

Caccialanza & C. si riserva il diritto di cambiare o modificare senza preavviso qualunque dato o caratteristica allo scopo di apportare variazioni o modifiche volte a migliorare i prodotti presentati



Monitori A4-El Bz (Bronzo B ZN 7)

- A4-El/F, Bz, con canna idrica e bocchello idrico per getto pieno
- A4-El/FOG, Bz, con bocchello idrico a comando elettrico a bilanciamento di pressione per getto pieno e nebulizzato
- A4-El/A, Bz, con canna idroschiuma
- A4-El/A-Def, Bz, con canna idroschiuma e e deflettore ad azionamento elettrico
- A4-El/VV/A/F, Bz, doppia canna idroschima e canna idrica con bocchello per getto pieno
- A4-El/DA/F/P, Bz, doppio agente con canna idroschiuma e canna a polvere

Monitori A4-El Bz - Antideflagrante (Bronzo B ZN 7)

-- A4-El/F, Bz, con canna idrica e bocchello idrico per getto pieno

Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4

- A4-El/FOG, Bz, con bocchello idrico a comando elettrico a bilanciamento di pressione per getto pieno e nebulizzato

Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4

- A4-El/A, Bz, con canna idroschiuma

Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4

- A4-El/A-Def, Bz, con canna idroschiuma e e deflettore ad azionamento elettrico Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4

- A4-El/VV/A/F, Bz, doppia canna idroschima e canna idrica con bocchello per getto pieno Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4

- A4-El/DA/F/P, Bz, doppio agente con canna idroschiuma e canna a polvere Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4

Monitori A4-El Bz - con Potenziometro (Bronzo B ZN 7)

- -- A4-El/F, Bz, con canna idrica e bocchello idrico per getto pieno con potenziometro per il controllo di unità remote
- A4-El/FOG, Bz, con bocchello idrico a comando elettrico a bilanciamento di pressione per getto pieno e nebulizzato

con potenziometro per il controllo di unità remote

- A4-El/A, Bz, con canna idroschiuma

con potenziometro per il controllo di unità remote

- A4-El/A-Def, Bz, con canna idroschiuma e e deflettore ad azionamento elettrico con potenziometro per il controllo di unità remote
- A4-El/VV/A/F, Bz, doppia canna idroschima e canna idrica con bocchello per getto pieno

con potenziometro per il controllo di unità remote

- A4-El/DA/F/P, Bz, doppio agente con canna idroschiuma e canna a polvere con potenziometro per il controllo di unità remote

Caccialanza & C. si riserva il diritto di cambiare o modificare senza preavviso qualunque dato o caratteristica allo scopo di apportare variazioni o modifiche volte a migliorare i prodotti presentati



Monitori A4-El Bz - Antideflagrante - con Potenziometro (Bronzo B ZN 7)

-- A4-El/F, Bz, con canna idrica e bocchello idrico per getto pieno

Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4

con potenziometro antideflagrante per il controllo di unità remote

- A4-El/FOG, Bz, con bocchello idrico a comando elettrico a bilanciamento di pressione per getto pieno e nebulizzato

Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4

con potenziometro antideflagrante per il controllo di unità remote

- A4-El/A, Bz, con canna idroschiuma

Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4

con potenziometro antideflagrante per il controllo di unità remote

- A4-El/A-Def, Bz, con canna idroschiuma e e deflettore ad azionamento elettrico

Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4

con potenziometro antideflagrante per il controllo di unità remote

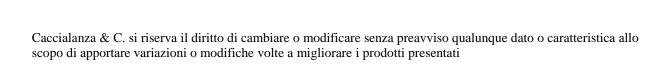
- A4-El/VV/A/F, Bz, doppia canna idroschima e canna idrica con bocchello per getto pieno

Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4 con potenziometro antideflagrante per il controllo di unità remote

- A4-El/DA/F/P, Bz, doppio agente con canna idroschiuma e canna a polvere

Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4

con potenziometro antideflagrante per il controllo di unità remote





Monitori A4-El LL

A4-El/F, LL, con canna idrica e bocchello idrico per getto pieno

Monitore idroschiuma a telecomando elettrico tipo A4-El/F,

- -corpo in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- -movimento orizzontale e verticale mediante coppie di ingranaggi con ruota elicoidale in bronzo e vite senza fine in acciaio al carbonio,
 - comandato da attuatori con motoriduttori IP 67 con motore elettrico 400V/3Ph/50Hz, 0,37 kW,
 - equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori,
 - completi di volantini per azionamento manuale di emergenza con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- -movimento orizzontale e verticale su cuscinetti a sfere con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile)
- alzo $+75^{\circ}$ / -60° (regolabile)
- -flangia di ingresso 4" ANSI 150 lbs RF o DN 100 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 6" ANSI 150 lbs RF, o DN 150 UNI PN 16
- -con canna idrica trafilata in lega leggera con stabilizzatori di flusso interni e bocchello idrico per getto pieno in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, portata da 2.000 lt/min a 6.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,
 - n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco \geq 40 μ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco \geq 30 μ cad, spessore complessivo a secco \geq 100 μ

	v II o											
		Fla	angia 4" ANS	I 150 lbs R.F.								
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		bocchello	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)						
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)								
A4 El/F 2.000	5274136010	32 🔨	2.000	8,3	60	84	52220043					
A4 El/F 2.400	5274136020	36	2.400	8,4	63	84	52220043					
A4 El/F 3.000	5274136030	40	3.000	8,6	65	84	52220043					
A4 El/F 4.000	5274136040	46	4.000	9,0	70	91	52220043					
A4 El/F 5.000	5274136050	52	5.000	9,5	75	91	52220043					
A4 El/F 6.000	5274136060	58	6.000	10,2	78	91	52220043					
		F	langia DN 100	UNI PN 16								
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		bocchello	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)						
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)								
A4 El/F 2.000	5274131010	32	2.000	8,3	60	84	52220043					
A4 El/F 2.400	5274131020	36	2.400	8,4	63	84	52220043					
A4 El/F 3.000	5274131030	40	3.000	8,6	65	84	52220043					
A4 El/F 4.000	5274131040	46	4.000	9,0	70	91	52220043					
A4 El/F 5.000	5274131050	52	5.000	9,5	75	91	52220043					
A4 El/F 6.000	5274131060	58	6.000	10.2	78	91	52220043					

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



		Fla	angia 6" ANSI	150 lbs R.F.			
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		bocchello	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)			
A4 El/F 2.000	5274137010	32	2.000	8,3	60	85	52220043
A4 El/F 2.400	5274137020	36	2.400	8,4	63	85	52220043
A4 El/F 3.000	5274137030	40	3.000	8,6	65	85	52220043
A4 El/F 4.000	5274137040	46	4.000	9,0	70	92	52220043
A4 El/F 5.000	5274137050	52	5.000	9,5	75	92	52220043
A4 El/F 6.000	5274137060	58	6.000	10,2	78	92	52220043
		F	langia DN 150	UNI PN 16			
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		bocchello	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)			
A4 El/F 2.000	5274132010	32	2.000	8,3	60	85	52220043
A4 El/F 2.400	5274132020	36	2.400	8,4	63	85	52220043
A4 El/F 3.000	5274132030	40	3.000	8,6	65	85	52220043
A4 El/F 4.000	5274132040	46	4.000	9,0	70	92	52220043
A4 El/F 5.000	5274132050	52	5.000	9,5	75	92	52220043
A4 El/F 6.000	5274132060	58	6.000	10,2	78	92	52220043

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.

Sistemi antincendio e di sicurezza



A4-El/FOG, LL, con bocchello idrico a comando elettrico a bilanciamento di pressione per getto pieno e nebulizzato

Monitore idroschiuma a telecomando elettrico tipo A4-El/FOG,

- -corpo in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- -movimento orizzontale e verticale mediante coppie di ingranaggi con ruota elicoidale in bronzo e vite senza fine in acciaio al carbonio,
 - comandato da attuatori con motoriduttori IP 67 con motore elettrico 400V/3Ph/50Hz, 0,37 kW,
 - equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori,
 - completi di volantini per azionamento manuale di emergenza con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- -movimento orizzontale e verticale su cuscinetti a sfere con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile)
- alzo $+75^{\circ}$ / -60° (regolabile)
- -flangia di ingresso 4" ANSI 150 lbs RF o DN 100 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 6" ANSI 150 lbs RF, o DN 150 UNI PN 16
- -con bocchello idroschiuma a comando elettrico regolabile a bilanciamento di pressione per getto pieno e getto nebulizzato in lega leggera con rivestimento in materiale sintetico ad alta resistenza max angolo di dispersione 130°,
 - portata da 1.000 lt/min a 3.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco \geq 40 μ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco \geq 30 μ cad, spessore complessivo a secco \geq 100 μ

		Flangia 4" AN	ISI 150 lbs R.F.			
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		(lt./min.)	(bar)			
A4 El/Fog	5274136100	1.000	7,0	50	87	52319504
	<	1.600	7,2	55		
		2.000	7,3	60		
		3.000	7,6	65		
	. (4.000	8,0	70		
		Flangia DN 1	00 UNI PN 16			
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		(lt./min.)	(bar)			
A4 El/Fog	5274131100	1.000	7,0	50	87	52319504
		1.600	7,2	55		
		2.000	7,3	60		
		3.000	7,6	65		
		4.000	8,0	70		

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



		Flangia	6" ANSI 150 lbs R.	F.		
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		a 8 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)	
		(lt./min.)	d'ingresso (bar)			
A4 El/Fog	5274137100	1.000	7,0	50	88	52319504
		1.600	7,2	55		
		2.000	7,3	60		
		3.000	7,6	65		
		4.000	8,0	70		
		Flangia	DN 150 UNI PN 1	6		
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		a 8 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)	
		(lt./min.)	d'ingresso (bar)			
A4 El/Fog	5274132100	1.000	7,0	50	88	52319504
		1.600	7,2	55		
		2.000	7,3	60		
		3.000	7,6	65		
		4.000	8,0	70		

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.

Sistemi antincendio e di sicurezza



A4-El/A, LL, con canna idroschiuma

Monitore idroschiuma a telecomando elettrico tipo A4-El/A,

- -corpo in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- -movimento orizzontale e verticale mediante coppie di ingranaggi con ruota elicoidale in bronzo e vite senza fine in acciaio al carbonio,
 - comandato da attuatori con motoriduttori IP 67 con motore elettrico 400V/3Ph/50Hz, 0,37 kW,
 - equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori,
 - completi di volantini per azionamento manuale di emergenza con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- -movimento orizzontale e verticale su cuscinetti a sfere con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile)
- alzo $+75^{\circ}$ / -60° (regolabile)
- -flangia di ingresso 4" ANSI 150 lbs RF o DN 100 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 6" ANSI 150 lbs RF, o DN 150 UNI PN 16
- --con canna combinata idroschiuma tipo A con nipplo portacanna in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA e canna in acciaio inox AISI 304, portata da 2.000 lt/min a 6.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,
 - n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco \geq 40 μ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco \geq 30 μ cad, spessore complessivo a secco \geq 100 μ

		Fla	angia 4" ANS]	I 150 lbs R.F.							
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.				
_		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)					
		tipo	(lt./min.)	(bar)							
A4 El/A 2.000	5274136410	A 2.000	2.000	8,3	54	88	52319502				
A4 El/A 2.400	5274136420	A 2.400	2.400	8,4	57	89	52319502				
A4 El/A 3.000	5274136430	A 3.000	3.000	8,6	60	90	52319502				
A4 El/A 4.000	5274136440	A 4.000	4.000	9,0	63	96	52319502				
A4 El/A 5.000	5274136450	A 5.000	5.000	9,5	68	96	52319502				
A4-El/A 6.000	5274136460	A 6.000	6.000	10,2	70	98	52319502				
		F	langia DN 100	UNI PN 16							
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.				
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)					
		tipo	(lt./min.)	(bar)							
A4 El/A 2.000	5274131410	A 2.000	2.000	8,3	54	88	52319502				
A4 El/A 2.400	5274131420	A 2.400	2.400	8,4	57	89	52319502				
A4 El/A 3.000	5274131430	A 3.000	3.000	8,6	60	90	52319502				
A4 El/A 4.000	5274131440	A 4.000	4.000	9,0	63	96	52319502				
A4 El/A 5.000	5274131450	A 5.000	5.000	9,5	68	96	52319502				
A4-El/A 6.000	5274131460	A 6.000	6.000	10,2	70	98	52319502				

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



		Fla	angia 6" ANSI	150 lbs R.F.			
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		tipo	(lt./min.)	(bar)			
A4 El/A 2.000	5274137410	A 2.000	2.000	8,3	54	89	52319502
A4 El/A 2.400	5274137420	A 2.400	2.400	8,4	57	90	52319502
A4 El/A 3.000	5274137430	A 3.000	3.000	8,6	60	91	52319502
A4 El/A 4.000	5274137440	A 4.000	4.000	9,0	63	97	52319502
A4 El/A 5.000	5274137450	A 5.000	5.000	9,5	68	97	52319502
A4-El/A 6.000	5274137460	A 6.000	6.000	10,2	70	99	52319502
		F	langia DN 150	UNI PN 16			
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		tipo	(lt./min.)	(bar)			
A4 El/A 2.000	5274132410	A 2.000	2.000	8,3	54	89	52319502
A4 El/A 2.400	5274132420	A 2.400	2.400	8,4	57	90	52319502
A4 El/A 3.000	5274132430	A 3.000	3.000	8,6	60	91	52319502
A4 El/A 4.000	5274132440	A 4.000	4.000	9,0	63	97	52319502
A4 El/A 5.000	5274132450	A 5.000	5.000	9,5	68	97	52319502
A4-El/A 6.000	5274132460	A 6.000	6.000	10,2	70	99	52319502

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



A4-El/A-Def, LL, con canna idroschiuma e e deflettore ad azionamento elettrico

Monitore idroschiuma a telecomando elettrico tipo A4-El/A-Def,

- -corpo in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- -movimento orizzontale e verticale mediante coppie di ingranaggi con ruota elicoidale in bronzo e vite senza fine in acciaio al carbonio,
 - comandato da attuatori con motoriduttori IP 67 con motore elettrico 400V/3Ph/50Hz, 0,37 kW,
 - equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori,
 - completi di volantini per azionamento manuale di emergenza con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- -movimento orizzontale e verticale su cuscinetti a sfere con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile)
- alzo $+75^{\circ}$ / -60° (regolabile)
- -flangia di ingresso 4" ANSI 150 lbs RF o DN 100 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 6" ANSI 150 lbs RF, o DN 150 UNI PN 16
- con canna combinata idroschiuma tipo A con nipplo portacanna in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA e canna in acciaio inox AISI 304, portata da 2.000 lt/min a 6.000 lt/min,
 - completa di deflettore ad azionamento manuale in acciaio inox per getto pieno / getto a lama orizzontale
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco \geq 40 μ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco \geq 30 μ cad, spessore complessivo a secco \geq 100 μ

		Flan	igia 4" ANSI	150 lbs R.F.							
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.				
		schiuma	na a 8 bar flangia d'ing		(mt.) *	(Kg)					
		tipo	(lt./min.)	(bar)							
A4-El/A 2.000-Def	5274136470	A 2.000	2.000	8,3	54	151	52319510				
A4-El/A 2.400-Def	5274136500	A 2.400	2.400	8,4	57	152	52319510				
A4-El/A 3.000-Def	5274136480	A 3.000	3.000	8,6	60	153	52319510				
A4-El/A 4.000-Def	5274136490	A 4.000	4.000	9,0	63	159	52319510				
A4-El/A 5.000-Def	5274136680	A 5.000	5.000	9,5	68	159	52319510				
A4-El/A 6.000-Def	5274136690	A 6.000	6.000	10,2	70	161	52319510				
		Fla	ngia DN 100	UNI PN 16							
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.				
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)					
	\\	tipo	(lt./min.)	(bar)							
A4-El/A 2.000-Def	5274131470	A 1.000	2.000	8,3	54	151	52319510				
A4-El/A 2.400-Def	5274131500	A 2.400	2.400	8,4	57	152	52319510				
A4-El/A 3.000-Def	5274131480	A 3.000	3.000	8,6	60	153	52319510				
A4-El/A 4.000-Def	5274131490	A 4.000	4.000	9,0	63	159	52319510				
A4-El/A 5.000-Def	5274131680	A 5.000	5.000	9,5	68	159	52319510				
A4-El/A 6.000-Def	5274131690	A 6.000	6.000	10,2	70	161	52319510				

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



		Flan	igia 6" ANSI	150 lbs R.F.			
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		tipo	(lt./min.)	(bar)			
A4-El/A 2.000-Def	5274137470	A 2.000	2.000	8,3	54	152	52319510
A4-El/A 2.400-Def	5274137500	A 2.400	2.400	8,4	57	153	52319510
A4-El/A 3.000-Def	5274137480	A 3.000	3.000	8,6	60	154	52319510
A4-El/A 4.000-Def	5274137490	A 4.000	4.000	9,0	63	160	52319510
A4-El/A 5.000-Def	5274137680	A 5.000	5.000	9,5	68	160	52319510
A4-El/A 6.000-Def	5274137690	A 6.000	6.000	10,2	70	162	52319510
		Fla	ngia DN 150	UNI PN 16			
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		tipo	(lt./min.)	(bar)			
A4-El/A 2.000-Def	5274132470	A 2.000	2.000	8,3	54	152	52319510
A4-El/A 2.400-Def	5274132500	A 2.400	2.400	8,4	_ 57	153	52319510
A4-El/A 3.000-Def	5274132480	A 3.000	3.000	8,6	60	154	52319510
A4-El/A 4.000-Def	5274132490	A 4.000	4.000	9,0	63	160	52319510
A4-El/A 5.000-Def	5274132680	A 5.000	5.000	9,5	68	160	52319510
A4-El/A 6.000-Def	5274132690	A 6.000	6.000	10,2	70	162	52319510

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



A4-El/VV/A/F, LL, doppia canna idroschima e canna idrica con bocchello per getto pieno

Monitore idroschiuma a telecomando elettrico tipo A4-El/VV/A/F,

- -corpo in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- -movimento orizzontale e verticale mediante coppie di ingranaggi con ruota elicoidale in bronzo e vite senza fine in acciaio al carbonio,
 - comandato da attuatori con motoriduttori IP 67 con motore elettrico 400V/3Ph/50Hz, 0,37 kW,
 - equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori,
 - completi di volantini per azionamento manuale di emergenza con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- -movimento orizzontale e verticale su cuscinetti a sfere con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile)
- alzo $+75^{\circ}$ / -60° (regolabile)
- -flangia di ingresso 4" ANSI 150 lbs RF o DN 100 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 6" ANSI 150 lbs RF, o DN 150 UNI PN 16
- -con doppia uscita per funzionamento per doppia canna idrica/schiuma con valvole a farfalla funzionanti in maniera sincronizzata
- -con canna idrica trafilata in lega leggera con stabilizzatori di flusso interni e bocchello idrico per getto pieno in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, portata da 2.000 lt/min a 6.000 lt/min,
- -con canna combinata idroschiuma tipo A con nipplo portacanna in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA e canna in acciaio inox AISI 304, portata da 2.000 lt/min a 6.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,
 - n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco \geq 40 μ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco \geq 30 μ cad,

spessore complessivo a secco $\geq 100 \mu$

	Flangia 4" ANSI 150 lbs R.F.										
Tipo	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Codice n.					
	bocchello Ø	a 8 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)		Dis. n.				
	(mm.)	(lt./min.)	d'ingresso (bar)								
A4-El/VV/A 2.000/F	32	2.000	8,3	60(I)	183	5274136910					
		2.000	8,3	54(S)			52859901				
A4-El/VV/A 2.400/F	36	2.400	8,4	63(I)	184	5274136920					
		2.400	8,4	57(S)			52859901				
A4-El/VV/A 3.000/F	40	3.000	8,6	65(I)	185	5274136930					
		3.000	8,6	60(S)			52859901				
A4-El/VV/A 4.000/F	46	4.000	9,0	70(I)	199	5274136940					
		4.000	9,0	63(S)			52859901				
A4-El/VV/A 5.000/F	52	5.000	9,5	75(I)	199	5274136950					
		5.000	9,5	68(S)			52859901				
A4-El/VV/A 6.000/F	58	6.000	10,2	78(I)	201	5274136960					
		6.000	10,2	70(S)			52859901				

(I)= canna idrica (S)=canna a schiuma

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



		Flangia	DN 100 UNI PN	16			
Tipo	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Codice n.	
	bocchello Ø	a 8 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)		Dis. n.
	(mm.)	(lt./min.)	d'ingresso (bar)				
A4-El/VV/A 2.000/F	32	2.000	8,3	60(I)	183	5274131910	
		2.000	8,3	54(S)			52859901
A4-El/VV/A 2.400/F	36	2.400	8,4	63(I)	184	5274131920	
		2.400	8,4	57(S)			52859901
A4-El/VV/A 3.000/F	40	3.000	8,6	65(I)	185	5274131930	
		3.000	8,6	60(S)			52859901
A4-El/VV/A 4.000/F	46	4.000	9,0	70(I)	199	5274131940	
		4.000	9,0	63(S)			52859901
A4-El/VV/A 5.000/F	52	5.000	9,5	75(I)	199	5274131950	
		5.000	9,5	68(S)			52859901
A4-El/VV/A 6.000/F	58	6.000	10,2	78(I)	201	5274131960	
		6.000	10,2	70(S)			52859901

		Flangia (6" ANSI 150 lbs R	l.F.			
Tipo	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Codice n.	
	bocchello Ø	a 8 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)		Dis. n.
	(mm.)	(lt./min.)	d'ingresso (bar)				
A4-El/VV/A 2.000/F	32	2.000	8,3	60(I)	184	5274137910	
		2.000	8,3	54(S)			52859901
A4-El/VV/A 2.400/F	36	2.400	8,4	63(I)	185	5274137920	
		2.400	8,4	57(S)			52859901
A4-El/VV/A 3.000/F	40	3.000	8,6	65(I)	186	5274137930	
		3.000	8,6	60(S)			52859901
A4-El/VV/A 4.000/F	46	4.000	9,0	70(I)	200	5274137940	
		4.000	9,0	63(S)			52859901
A4-El/VV/A 5.000/F	52	5.000	9,5	75(I)	200	5274137950	
		5.000	9,5	68(S)			52859901
A4-El/VV/A 6.000/F	58	6.000	10,2	78(I)	202	5274137960	
	\wedge	6.000	10,2	70(S)			52859901

⁽I)= canna idrica (S)=canna a schiuma

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



		Flangia	DN 150 UNI PN	16			
Tipo	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Codice n.	
	bocchello Ø	a 8 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)		Dis. n.
	(mm.)	(lt./min.)	d'ingresso (bar)				
A4-El/VV/A 2.000/F	32	2.000	8,3	60(I)	184	5274132910	
		2.000	8,3	54(S)			52859901
A4-El/VV/A 2.400/F	36	2.400	8,4	63(I)	185	5274132920	
		2.400	8,4	57(S)			52859901
A4-El/VV/A 3.000/F	40	3.000	8,6	65(I)	186	5274132930	
		3.000	8,6	60(S)			52859901
A4-El/VV/A 4.000/F	46	4.000	9,0	70(I)	200	5274132940	
		4.000	9,0	63(S)			52859901
A4-El/VV/A 5.000/F	52	5.000	9,5	75(I)	200	5274132950	
		5.000	9,5	68(S)			52859901
A4-El/VV/A 6.000/F	58	6.000	10,2	78(I)	202	5274132960	
		6.000	10,2	70(S)			52859901

⁽I)= canna idrica (S)=canna a schiuma * Gittata minima garantita alla pressione nominale.



A4-El/DA/LL doppio agente con canna idroschiuma e canna a polvere

Monitore idroschiuma a telecomando elettrico tipo A4-El/DA,

- -corpo in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- -movimento orizzontale e verticale mediante coppie di ingranaggi con ruota elicoidale in bronzo e vite senza fine in acciaio al carbonio,
 - comandato da attuatori con motoriduttori IP 67 con motore elettrico 400V/3Ph/50Hz, 0,37 kW,
 - equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori,
 - completi di volantini per azionamento manuale di emergenza con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- -movimento orizzontale e verticale su cuscinetti a sfere con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile)
- alzo $+75^{\circ}$ / -60° (regolabile)
- -flangia di ingresso 4" ANSI 150 lbs RF o DN 100 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 6" ANSI 150 lbs RF, o DN 150 UNI PN 16
- con doppia uscita per canna schiuma e polvere
- -con canna idrica trafilata in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA e canna in acciaio inox AISI 304,
- -con canna a polvere trafilata in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA e canna in acciaio inox AISI 304,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco \geq 40 μ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco \geq 30 μ cad, spessore complessivo a secco \geq 100 μ

		Flangia 4" ANSI 15	0 lbs R.F.			
Tipo	Codice n.	Portata a 8 bar	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
_		(lt./min.)	flangia	(mt.) *	(Kg)	
		Valore di emissione	d'ingresso (bar)			
		(kg/sec)	→			
A4-El/DA	5274136820	2.000(S)	8,3	54(S)	109	52859908
		40(P)	12	40(P)		
		Flangia DN 100 U	NI PN 16			
Tipo	Codice n.	Portata a 8 bar	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		(lt./min.)	flangia	(mt.) *	(Kg)	
		Valore di emissione	d'ingresso (bar)			
		(kg/sec)				
A4-El/DA	5274131820	2.000(S)	8,3	54(S)	109	52859908
		40(P)	12	40(P)		

(P)= canna a polvere (S)=canna a schiuma

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



	Flangia 6" ANSI 150 lbs R.F.											
Tipo	Codice n.	Portata a 8 bar	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.						
		(lt./min.)	flangia	(mt.) *	(Kg)							
		Valore di emissione	d'ingresso (bar)									
		(kg/sec)										
A4-El/DA	5274137820	2.000(S)	8,3	54(S)	113	52859908						
		40(P)	12	40(P)								
		Flangia DN 150 UI	NI PN 16									
Tipo	Codice n.	Portata a 8 bar	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.						
		(lt./min.)	flangia	(mt.) *	(Kg)							
		Valore di emissione	d'ingresso (bar)			^						
		(kg/sec)				\Diamond						
A4-El/DA	5274132820	2.000(S)	8,3	54(S)	113	52859908						
		40(P)	12	40(P)								

(P)= canna a polvere (S)=canna a schiuma * Gittata minima garantita alla pressione nominale.



Monitori A4-El LL - Antideflagrante

A4-El/F, LL, con canna idrica e bocchello idrico per getto pieno Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4

Monitore idroschiuma a telecomando elettrico tipo A4-El/F, in esecuzione antideflagrante

- -corpo in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- -movimento orizzontale e verticale mediante coppie di ingranaggi con ruota elicoidale in bronzo e vite senza fine in acciaio al carbonio,
 - comandato da attuatori con motoriduttori IP 67 con motore elettrico 400V/3Ph/50Hz, 0,37 kW, Eexd IIC T4
 - equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori,
 - completi di volantini per azionamento manuale di emergenza con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- -movimento orizzontale e verticale su cuscinetti a sfere con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile)
 - alzo $+75^{\circ}$ / -60° (regolabile)
- -flangia di ingresso 4" ANSI 150 lbs RF o DN 100 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 6" ANSI 150 lbs RF, o DN 150 UNI PN 16
- -con canna idrica trafilata in lega leggera con stabilizzatori di flusso interni e bocchello idrico per getto pieno in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, portata da 2.000 lt/min a 6.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,
 - n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco \geq 40 μ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco \geq 30 μ cad,
 - spessore complessivo a secco ≥ 100µ

	Flangia 4" ANSI 150 lbs R.F.											
Tipo	Codice n.	Diametro Portata Pressione alla Gittata Peso bocchello a 8 bar flangia d'ingresso (mt.) * (Kg) Ø (mm.) (lt./min.)			Dis. n.							
A4-El/F 2.000	5274736010	32	2.000	8,3	60	84	52220043					
A4-El/F 2.400	5274736020	36	2.400	8,4	63	84	52220043					
A4-El/F 3.000	5274736030	40	3.000	8,6	65	84	52220043					
A4-El/F 4.000	5274736040	46	4.000	9,0	70	91	52220043					
A4-El/F 5.000	5274736050	52	5.000	9,5	75	91	52220043					
A4-El/F 6.000	5274736060	58	6.000	10,2	78	91	52220043					



	Flangia DN 100 UNI PN 16											
Tipo	Codice n.	Diametro			Dis. n.							
		bocchello	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)						
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)								
A4-El/F 2.000	5274731010	32	2.000	8,3	60	84	52220043					
A4-El/F 2.400	5274731020	36	2.400	8,4	63	84	52220043					
A4-El/F 3.000	5274731030	40	3.000	8,6	65	84	52220043					
A4-El/F 4.000	5274731040	46	4.000	9,0	70	91	52220043					
A4-El/F 5.000	5274731050	52	5.000	9,5	75	91	52220043					
A4-El/F 6.000	5274731060	58	6.000	10,2	78	91	52220043					

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.

Flangia 6" ANSI 150 lbs R.F.												
		Fla	angia 6" ANSI	150 lbs R.F.								
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		bocchello	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)						
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)								
A4-El/F 2.000	5274737010	32	2.000	8,3	60	85	52220043					
A4-El/F 2.400	5274737020	36	2.400	8,4	63	85	52220043					
A4-El/F 3.000	5274737030	40	3.000	8,6	65	85	52220043					
A4-El/F 4.000	5274737040	46	4.000	9,0	70	92	52220043					
A4-El/F 5.000	5274737050	52	5.000	9,5	75	92	52220043					
A4-El/F 6.000	5274737060	58	6.000	10,2	78	92	52220043					
		Fl	langia DN 150	UNI PN 16								
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		bocchello	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)						
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)								
A4-El/F 2.000	5274732010	32	2.000	8,3	60	85	52220043					
A4-El/F 2.400	5274732020	36	2.400	8,4	63	85	52220043					
A4-El/F 3.000	5274732030	40	3.000	8,6	65	85	52220043					
A4-El/F 4.000	5274732040	46	4.000	9,0	70	92	52220043					
A4-El/F 5.000	5274732050	52	5.000	9,5	75	92	52220043					
A4-El/F 6.000	5274732060	58	6.000	10,2	78	92	52220043					

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



A4-El/FOG, LL, con bocchello idrico a comando elettrico a bilanciamento di pressione per getto pieno e nebulizzato

Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4

Monitore idroschiuma a telecomando elettrico tipo A4-El/FOG, in esecuzione antideflagrante

- -corpo in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- -movimento orizzontale e verticale mediante coppie di ingranaggi con ruota elicoidale in bronzo e vite senza fine in acciaio al carbonio,
 - comandato da attuatori con motoriduttori IP 67 con motore elettrico 400V/3Ph/50Hz, 0,37 kW, Eexd IIC T4
 - equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori,
 - completi di volantini per azionamento manuale di emergenza con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- -movimento orizzontale e verticale su cuscinetti a sfere con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile)
 - alzo $+75^{\circ}$ / -60° (regolabile)
- -flangia di ingresso 4" ANSI 150 lbs RF o DN 100 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 6" ANSI 150 lbs RF, o DN 150 UNI PN 16
- -con bocchello idroschiuma a comando elettrico regolabile a bilanciamento di pressione per getto pieno e getto nebulizzato in lega leggera con rivestimento in materiale sintetico ad alta resistenza max angolo di dispersione 130°,
- portata da 1.000 lt/min a 3.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco \geq 40 μ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco \geq 30 μ cad,

spessore complessivo a secco ≥ 100µ

		Flangia 4" AN	ISI 150 lbs R.F.			
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
	<	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		(lt./min.)	(bar)			
A4 El/Fog	5274736100	1.000	7,0	50	87	52319504
		1.600	7,2	55		
	\Diamond	2.000	7,3	60		
		3.000	7,6	65		
		4.000	8,0	70		
		Flangia DN 1	00 UNI PN 16			
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		(lt./min.)	(bar)			
A4 El/Fog	5274731100	1.000	7,0	50	87	52319504
		1.600	7,2	55		
			7,3	60		
		3.000	7,6	65		
		4.000	8,0	70		

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



		Flangia	6" ANSI 150 lbs R.	F.		
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		a 8 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)	
		(lt./min.)	d'ingresso (bar)			
A4 El/Fog	5274737100	1.000	7,0	50	88	52319504
		1.600	7,2 55			
		2.000				
		3.000	7,6 65			
		4.000	8,0	70		
		Flangia	DN 150 UNI PN 1	6		
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		a 8 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)	
		(lt./min.)	d'ingresso (bar)			
A4 El/Fog	5274732100	1.000	7,0	50	88	52319504
		1.600	7,2	55		
		2.000	7,3	60		
		3.000	7,6	65		
		4.000	8,0	70		

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.

Sistemi antincendio e di sicurezza



A4-El/A, LL, con canna idroschiuma Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4

Monitore idroschiuma a telecomando elettrico tipo A4-El/A, in esecuzione antideflagrante

- -corpo in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- -movimento orizzontale e verticale mediante coppie di ingranaggi con ruota elicoidale in bronzo e vite senza fine in acciaio al carbonio,
 - comandato da attuatori con motoriduttori IP 67 con motore elettrico 400V/3Ph/50Hz, 0,37 kW, Eexd IIC T4
 - equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori,
 - completi di volantini per azionamento manuale di emergenza con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- -movimento orizzontale e verticale su cuscinetti a sfere con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile) alzo +75° / -60° (regolabile)
- -flangia di ingresso 4" ANSI 150 lbs RF o DN 100 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 6" ANSI 150 lbs RF, o DN 150 UNI PN 16
- --con canna combinata idroschiuma tipo A con nipplo portacanna in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA e canna in acciaio inox AISI 304, portata da 2.000 lt/min a 6.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco \geq 40 μ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco \geq 30 μ cad, spessore complessivo a secco \geq 100 μ

		Fla	angia 4" ANSI	Flangia 4" ANSI 150 lbs R.F.										
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.							
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)								
		tipo	(lt./min.)	(bar)										
A4 El/A 2.000	5274736410	A 2.000	2.000	8,3	54	88	52319502							
A4 El/A 2.400	5274736420	A 2.400	2.400	8,4	57	89	52319502							
A4 El/A 3.000	5274736430	A 3.000	3.000	8,6	60	90	52319502							
A4 El/A 4.000	5274736440	A 4.000	4.000	9,0	63	96	52319502							
A4 El/A 5.000	5274736450	A 5.000	5.000	9,5	68	96	52319502							
A4-El/A 6.000	5274736460	A 6.000	6.000	10,2	70	98	52319502							
		Fl	angia DN 100	UNI PN 16										
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.							
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)								
		tipo	(lt./min.)	(bar)										
A4 El/A 2.000	5274731410	A 2.000	2.000	8,3	54	88	52319502							
A4 El/A 2.400	5274731420	A 2.400	2.400	8,4	57	89	52319502							
A4 El/A 3.000	5274731430	A 3.000	3.000	8,6	60	90	52319502							
A4 El/A 4.000	5274731440	A 4.000	4.000	9,0	63	96	52319502							
A4 El/A 5.000	5274731450	A 5.000	5.000	9,5	68	96	52319502							
A4-El/A 6.000	5274731460	A 6.000	6.000	10,2	70	98	52319502							

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



		Fla	angia 6" ANSI	150 lbs R.F.			
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		tipo	(lt./min.)	(bar)			
A4 El/A 2.000	5274737410	A 2.000	2.000	8,3	54	89	52319502
A4 El/A 2.400	5274737420	A 2.400	2.400 8,4		57	90	52319502
A4 El/A 3.000	5274737430	A 3.000	3.000	8,6	60	91	52319502
A4 El/A 4.000	5274737440	A 4.000	4.000	9,0	63	97	52319502
A4 El/A 5.000	5274737450	A 5.000	5.000	9,5	68	97	52319502
A4-El/A 6.000	5274737460	A 6.000	6.000 10,2		70	99	52319502
		F	langia DN 150	UNI PN 16			
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		tipo	(lt./min.)	(bar)			
A4 El/A 2.000	5274732410	A 2.000	2.000	8,3	54	89	52319502
A4 El/A 2.400	5274732420	A 2.400	2.400	8,4	57	90	52319502
A4 El/A 3.000	5274732430	A 3.000	3.000	8,6	60	91	52319502
A4 El/A 4.000	5274732440	A 4.000	4.000	9,0	63	97	52319502
A4 El/A 5.000	5274732450	A 5.000	5.000	9,5	68	97	52319502
A4-El/A 6.000	5274732460	A 6.000	6.000	10,2	70	99	52319502

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



A4-El/A-Def, LL, con canna idroschiuma e e deflettore ad azionamento elettrico Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4

Monitore idroschiuma a telecomando elettrico tipo A4-El/A-Def, in esecuzione antideflagrante

- -corpo in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- -movimento orizzontale e verticale mediante coppie di ingranaggi con ruota elicoidale in bronzo e vite senza fine in acciaio al carbonio,
 - comandato da attuatori con motoriduttori IP 67 con motore elettrico 400V/3Ph/50Hz, 0,37 kW, Eexd IIC T4,
 - equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori,
 - completi di volantini per azionamento manuale di emergenza con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- -movimento orizzontale e verticale su cuscinetti a sfere con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile)
 - alzo $+75^{\circ}$ / -60° (regolabile)
- -flangia di ingresso 4" ANSI 150 lbs RF o DN 100 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 6" ANSI 150 lbs RF, o DN 150 UNI PN 16
- con canna combinata idroschiuma tipo A con nipplo portacanna in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA e canna in acciaio inox AISI 304, portata da 2.000 lt/min a 6.000 lt/min,
 - completa di deflettore antideflagrante ad azionamento manuale in acciaio inox per getto pieno / getto a lama orizzontale
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco \geq 40 μ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco \geq 30 μ cad, spessore complessivo a secco \geq 100 μ

		Flan	gia 4" ANSI	150 lbs R.F.			
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		tipo	(lt./min.)	(bar)			
A4-El/A 2.000-Def	5274736470	A 2.000	2.000	8,3	54	151	52319510
A4-El/A 2.400-Def	5274736500	A 2.400	2.400	8,4	57	152	52319510
A4-El/A 3.000-Def	5274736480	A 3.000	3.000	8,6	60	153	52319510
A4-El/A 4.000-Def	5274736490	A 4.000	4.000	9,0	63	159	52319510
A4-El/A 5.000-Def	5274736680	A 5.000	5.000	9,5	68	159	52319510
A4-El/A 6.000-Def	5274736690	90 A 6.000 6.000 10,2		70	161	52319510	
		Fla	ngia DN 100	UNI PN 16			
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		tipo	(lt./min.)	(bar)			
A4-El/A 2.000-Def	5274731470	A 1.000	2.000	8,3	54	151	52319510
A4-El/A 2.400-Def	5274731500	A 2.400	2.400	8,4	57	152	52319510
A4-El/A 3.000-Def	5274731480	A 3.000	3.000	8,6	60	153	52319510
A4-El/A 4.000-Def	5274731490	A 4.000	4.000	9,0	63	159	52319510
A4-El/A 5.000-Def	5274731680	A 5.000	5.000	9,5	68	159	52319510
A4-El/A 6.000-Def	5274731690	A 6.000	6.000	10,2	70	161	52319510

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



		Flan	igia 6" ANSI	150 lbs R.F.			
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		tipo	(lt./min.)	(bar)			
A4-El/A 2.000-Def	5274737470	A 1.000	2.000	8,3	54	152	52319510
A4-El/A 2.400-Def	5274737500	A 2.400	2.400	8,4	57	153	52319510
A4-El/A 3.000-Def	5274737480	A 3.000	3.000	8,6	60	154	52319510
A4-El/A 4.000-Def	5274737490	A 4.000	4.000	9,0	63	160	52319510
A4-El/A 5.000-Def	5274737680	A 5.000	5.000	9,5	68	160	52319510
A4-El/A 6.000-Def	5274737690	A 6.000	6.000	10,2	70	162	52319510
		Fla	ngia DN 150	UNI PN 16			
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		tipo	(lt./min.)	(bar)			
A4-El/A 2.000-Def	5274732470	A 1.000	2.000	8,3	54	152	52319510
A4-El/A 2.400-Def	5274732500	A 2.400	2.400	8,4	57	153	52319510
A4-El/A 3.000-Def	5274732480	A 3.000	3.000	8,6	60	154	52319510
A4-El/A 4.000-Def	5274732490	A 4.000	4.000	9,0	63	160	52319510
A4-El/A 5.000-Def	5274732680	A 5.000	5.000	9,5	68	160	52319510
A4-El/A 6.000-Def	5274732690	A 6.000	6.000	10,2	70	162	52319510

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.





A4-El/VV/A/F, LL, doppia canna idroschima e canna idrica con bocchello per getto pieno Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4

Monitore idroschiuma a telecomando elettrico tipo A4-El/VV/A/F, in esecuzione antideflagrante

- -corpo in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- -movimento orizzontale e verticale mediante coppie di ingranaggi con ruota elicoidale in bronzo e vite senza fine in acciaio al carbonio,
 - comandato da attuatori con motoriduttori IP 67 con motore elettrico 400V/3Ph/50Hz, 0,37 kW, Eexd IIC T4,
 - equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori,
 - completi di volantini per azionamento manuale di emergenza con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- -movimento orizzontale e verticale su cuscinetti a sfere con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile)
- alzo $+75^{\circ}$ / -60° (regolabile)
- -flangia di ingresso 4" ANSI 150 lbs RF o DN 100 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 6" ANSI 150 lbs RF, o DN 150 UNI PN 16
- -con doppia uscita per funzionamento per doppia idrica/schiuma con valvole a farfalla funzionanti in maniera sincronizzata
- -con canna idrica trafilata in lega leggera con stabilizzatori di flusso interni e bocchello idrico per getto pieno in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, portata da 2.000 lt/min a 6.000 lt/min,
- -con canna combinata idroschiuma tipo A con nipplo portacanna in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA e canna in acciaio inox AISI 304, portata da 2.000 lt/min a 6.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,
 - n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco $\geq 40\mu$, n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco $\geq 30\mu$ cad, spessore complessivo a secco $\geq 100\mu$

		Flangia	4" ANSI 150 lbs R	R.F.			
Tipo	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Codice n.	
	bocchello Ø	a 8 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)		Dis. n.
	(mm.)	(lt./min.)	d'ingresso (bar)				
A4-El/VV/A 2.000/F	32	2.000	8,3	60(I)	183	5274736910	
		2.000	8,3	54(S)			52859901
A4-El/VV/A 2.400/F	36	2.400	8,4	63(I)	184	5274736920	
		2.400	8,4	57(S)			52859901
A4-El/VV/A 3.000/F	40	3.000	8,6	65(I)	185	5274736930	
		3.000	8,6	60(S)			52859901
A4-El/VV/A 4.000/F	46	4.000	9,0	70(I)	199	5274736940	
	- // //	4.000	9,0	63(S)			52859901
A4-El/VV/A 5.000/F	52	5.000	9,5	75(I)	199	5274736950	
		5.000	9,5	68(S)			52859901
A4-El/VV/A 6.000/F	58	6.000	10,2	78(I)	201	5274736960	
		6.000	10,2	70(S)			52859901

(I)= canna idrica (S)=canna a schiuma

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



		Flangia	DN 100 UNI PN	16			
Tipo	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Codice n.	
	bocchello Ø	a 8 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)		Dis. n.
	(mm.)	(lt./min.)	d'ingresso (bar)				
A4-El/VV/A 2.000/F	32	2.000	8,3	60(I)	183	5274731910	
		2.000	8,3	54(S)			52859901
A4-El/VV/A 2.400/F	36	2.400	8,4	63(I)	184	5274731920	
		2.400	8,4	57(S)			52859901
A4-El/VV/A 3.000/F	40	3.000	8,6	65(I)	185	5274731930	
		3.000	8,6	60(S)			52859901
A4-El/VV/A 4.000/F	46	4.000	9,0	70(I)	199	5274731940	
		4.000	9,0	63(S)			52859901
A4-El/VV/A 5.000/F	52	5.000	9,5	75(I)	199	5274731950	
		5.000	9,5	68(S)			52859901
A4-El/VV/A 6.000/F	58	6.000	10,2	78(I)	201	5274731960	
		6.000	10,2	70(S)			52859901

		Flangia (6" ANSI 150 lbs R	L.F.			
Tipo	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Codice n.	
	bocchello Ø	a 8 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)		Dis. n.
	(mm.)	(lt./min.)	d'ingresso (bar)				
A4-El/VV/A 2.000/F	32	2.000	8,3	60(I)	184	5274737910	
		2.000	8,3	54(S)			52859901
A4-El/VV/A 2.400/F	36	2.400	8,4	63(I)	185	5274737920	
		2.400	8,4	57(S)			52859901
A4-El/VV/A 3.000/F	40	3.000	8,6	65(I)	186	5274737930	
		3.000	8,6	60(S)			52859901
A4-El/VV/A 4.000/F	46	4.000	9,0	70(I)	200	5274737940	
		4.000	9,0	63(S)			52859901
A4-El/VV/A 5.000/F	52	5.000	9,5	75(I)	200	5274737950	
		5.000	9,5	68(S)			52859901
A4-El/VV/A 6.000/F	58	6.000	10,2	78(I)	202	5274737960	
	\wedge	6.000	10,2	70(S)			52859901

⁽I)= canna idrica (S)=canna a schiuma

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



		Flangia	DN 150 UNI PN	16			
Tipo	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Codice n.	
	bocchello Ø	a 8 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)		Dis. n.
	(mm.)	(lt./min.)	d'ingresso (bar)				
A4-El/VV/A 2.000/F	32	2.000	8,3	60(W)	184	5274732910	
		2.000	8,3	54(F)			52859901
A4-El/VV/A 2.400/F	36	2.400	8,4	63(W)	185	5274732920	
		2.400	8,4	57(F)			52859901
A4-El/VV/A 3.000/F	40	3.000	8,6	65(W)	186	5274732930	
		3.000	8,6	60(F)			52859901
A4-El/VV/A 4.000/F	46	4.000	9,0	70(W)	200	5274732940	
		4.000	9,0	63(F)			52859901
A4-El/VV/A 5.000/F	52	5.000	9,5	75(W)	200	5274732950	
		5.000	9,5	68(F)			52859901
A4-El/VV/A 6.000/F	58	6.000	10,2	78(W)	202	5274732960	
		6.000	10,2	70(F)			52859901

⁽I)= canna idrica (S)=canna a schiuma * Gittata minima garantita alla pressione nominale.



A4-El/DA/LL, doppio agente con canna idroschiuma e canna a polvere Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4

Monitore idroschiuma a telecomando elettrico tipo A4-El/DA, in esecuzione antideflagrante

- -corpo in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- -movimento orizzontale e verticale mediante coppie di ingranaggi con ruota elicoidale in bronzo e vite senza fine in acciaio al carbonio,
 - comandato da attuatori con motoriduttori IP 67 con motore elettrico 400V/3Ph/50Hz, 0,37 kW, Eexd IIC T4.
 - equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori,
 - completi di volantini per azionamento manuale di emergenza con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- -movimento orizzontale e verticale su cuscinetti a sfere con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile)
- alzo $+75^{\circ}$ / -60° (regolabile)
- -flangia di ingresso 4" ANSI 150 lbs RF o DN 100 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 6" ANSI 150 lbs RF, o DN 150 UNI PN 16
- con doppia uscita per canna schiuma e polvere
- -con canna idrica trafilata in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA e canna in acciaio inox AISI 304.
- -con canna a polvere in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA e canna in acciaio inox AISI 304,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco \geq 40 μ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco \geq 30 μ cad, spessore complessivo a secco \geq 100 μ

	Flangia 4" ANSI 150 lbs R.F.											
Tipo	Codice n.	Portata a 8 bar	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.						
		(lt./min.)	flangia	(mt.) *	(Kg)							
		Valore di emissione	d'ingresso (bar)									
		(kg/sec)										
A4-El/DA	5274736820	2.000(S)	8,3	54(S)	109	52859908						
		40(P)	12	40(P)								
		Flangia DN 100 U	NI PN 16									
Tipo	Codice n.	Portata a 8 bar	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.						
		(lt./min.)	flangia	(mt.) *	(Kg)							
		Valore di emissione	d'ingresso (bar)									
		(kg/sec)										
A4-El/DA	5274731820	2.000(S)	8,3	54(S)	109	52859908						
ハモーレルカハ	32/4/31820	2.000(3)	0,5	2 1 (3)	109	32039900						

(P)= canna a polvere (S)=canna a schiuma * Gittata minima garantita alla pressione nominale.



	Flangia 6" ANSI 150 lbs R.F.											
Tipo	Codice n.	Portata a 8 bar	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.						
		(lt./min.)	flangia	(mt.) *	(Kg)							
		Valore di emissione	d'ingresso (bar)									
		(kg/sec)										
A4-El/DA	5274737820	2.000(S)	8,3	54(S)	113	52859908						
		40(P)	12	40(P)								
		Flangia DN 150 UI	NI PN 16									
Tipo	Codice n.	Portata a 8 bar	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.						
		(lt./min.)	flangia	(mt.) *	(Kg)							
		Valore di emissione	d'ingresso (bar)			_						
		(kg/sec)				\Diamond						
A4-El/DA	5274732820	2.000(S)	8,3	54(S)	113	52859908						
		40(P)	12	40(P)								

(P)= canna a polvere (S)=canna a schiuma

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



Monitori A4-El LL - con Potenziometro

A4-El/F, LL, con canna idrica e bocchello idrico per getto pieno con potenziometro per il controllo di unità remote

Monitore idroschiuma a telecomando elettrico tipo A4-El/F,

- -corpo in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- -movimento orizzontale e verticale mediante coppie di ingranaggi con ruota elicoidale in bronzo e vite senza fine in acciaio al carbonio,
 - comandato da attuatori con motoriduttori IP 67 con motore elettrico 400V/3Ph/50Hz, 0,37 kW,
 - equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori,
 - con potenziometri integrati (1 K0 OHM LIN valutazione standard) per il controllo di unità remote, completi di volantini per azionamento manuale di emergenza con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- -movimento orizzontale e verticale su cuscinetti a sfere con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile) alzo $+75^{\circ}$ / -60° (regolabile)
- -flangia di ingresso 4" ANSI 150 lbs RF o DN 100 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 6" ANSI 150 lbs RF, o DN 150 UNI PN 16
- -con canna idrica trafilata in lega leggera con stabilizzatori di flusso interni e bocchello idrico per getto pieno in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, portata da 2.000 lt/min a 6.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco \geq 40 μ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco \geq 30 μ cad, spessore complessivo a secco \geq 100 μ

	Flangia 4" ANSI 150 lbs R.F.										
Tipo	Codice n.	Diametro bocchello Ø (mm.)	Portata a 8 bar (lt./min.)	Pressione alla flangia d'ingresso (bar)	Gittata (mt.) *	Peso (Kg)	Dis. n.				
A4 El/F 2.000	5274716010	32	2.000	8,3	60	84	52220043				
A4-El/F 2.400	5274716020	36	2.400	8,4	63	84	52220043				
A4-El/F 3.000	5274716030	40	3.000	8,6	65	84	52220043				
A4-El/F 4.000	5274716040	46	4.000	9,0	70	91	52220043				
A4-El/F 5.000	5274716050	52	5.000	9,5	75	91	52220043				
A4-El/F 6.000	5274716060	58	6.000	10,2	78	91	52220043				

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



	Flangia DN 100 UNI PN 16										
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.				
		bocchello	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)					
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)							
A4 El/F 2.000	5274711010	32	2.000	8,3	60	84	52220043				
A4-El/F 2.400	5274711020	36	2.400	8,4	63	84	52220043				
A4-El/F 3.000	5274711030	40	3.000	8,6	65	84	52220043				
A4-El/F 4.000	5274711040	46	4.000	9,0	70	91	52220043				
A4-El/F 5.000	5274711050	52	5.000	9,5	75	91	52220043				
A4-El/F 6.000	5274711060	58	6.000	10,2	78	91	52220043				

		Fla	angia 6" ANS	I 150 lbs R.F.		, ,	
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
_		bocchello	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)	\wedge		
A4 El/F 2.000	5274717010	32	2.000	8,3	60	85	52220043
A4-El/F 2.400	5274717020	36	2.400	8,4	63	85	52220043
A4-El/F 3.000	5274717030	40	3.000	8,6	65	85	52220043
A4-El/F 4.000	5274717040	46	4.000	9,0	70	92	52220043
A4-El/F 5.000	5274717050	52	5.000	9,5	75	92	52220043
A4-El/F 6.000	5274717060	58	6.000	10,2	78	92	52220043
		F	langia DN 150	UNI PN 16			
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		bocchello	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)			
A4 El/F 2.000	5274712010	32	2.000	8,3	60	85	52220043
A4-El/F 2.400	5274712020	36	2.400	8,4	63	85	52220043
A4-El/F 3.000	5274712030	40	3.000	8,6	65	85	52220043
A4-El/F 4.000	5274712040	46	4.000	9,0	70	92	52220043
A4-El/F 5.000	5274712050	52	5.000	9,5	75	92	52220043
A4-El/F 6.000	5274712060	58	6.000	10,2	78	92	52220043

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.

Sistemi antincendio e di sicurezza



A4-El/FOG, LL, con bocchello idrico a comando elettrico a bilanciamento di pressione per getto pieno e nebulizzato

con potenziometro per il controllo di unità remote

Monitore idroschiuma a telecomando elettrico tipo A4-El/FOG,

- -corpo in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- -movimento orizzontale e verticale mediante coppie di ingranaggi con ruota elicoidale in bronzo e vite senza fine in acciaio al carbonio,
 - comandato da attuatori con motoriduttori IP 67 con motore elettrico 400V/3Ph/50Hz, 0,37 kW, equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori,
 - con potenziometri integrati (1 K0 OHM LIN valutazione standard) per il controllo di unità remote, completi di volantini per azionamento manuale di emergenza con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- -movimento orizzontale e verticale su cuscinetti a sfere con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile)
- alzo $+75^{\circ}$ / -60° (regolabile)
- -flangia di ingresso 4" ANSI 150 lbs RF o DN 100 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 6" ANSI 150 lbs RF, o DN 150 UNI PN 16
- -con bocchello idroschiuma a comando elettrico regolabile a bilanciamento di pressione per getto pieno e getto nebulizzato in lega leggera con rivestimento in materiale sintetico ad alta resistenza max angolo di dispersione 130°,
 - portata da 1.000 lt/min a 3.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco \geq 40 μ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco \geq 30 μ cad,

spessore complessivo a secco $\geq 100 \mu$

		Flangia 4" AN	ISI 150 lbs R.F.			
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
	<	(lt./min.)	(bar)			
A4 El/Fog	5274716100	1.000	7,0	50	87	52319504
		1.600	7,2	55		
		2.000	7,3	60		
	\Diamond	3.000	7,6	65		
	× \	4.000	8,0	70		
		Flangia DN 1	00 UNI PN 16			
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		(lt./min.)	(bar)			
A4 El/Fog	5274711100	1.000	7,0	50	87	52319504
		1.600	7,2	55		
		2.000	7,3	60		
		3.000	7,6	65		
		4.000	8,0	70		

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



		Flangia	6" ANSI 150 lbs R.	F.		
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
_		a 8 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)	
		(lt./min.)	d'ingresso (bar)			
A4 El/Fog	5274717100	1.000	7,0	50	88	52319504
		1.600				
		2.000	7,3	60		
		3.000	7,6	65		
		4.000	8,0	70		
		Flangia	DN 150 UNI PN 1	6		
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		a 8 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)	
		(lt./min.)	d'ingresso (bar)			
A4 El/Fog	5274712100	1.000	7,0	50	88	52319504
		1.600	7,2	55		
		2.000	7,3	60		
		3.000	7,6	65	7 /	
		4.000	8,0	70		

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.

Sistemi antincendio e di sicurezza



A4-El/A, LL, con canna idroschiuma con potenziometro per il controllo di unità remote

Monitore idroschiuma a telecomando elettrico tipo A4-El/A,

- -corpo in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- -movimento orizzontale e verticale mediante coppie di ingranaggi con ruota elicoidale in bronzo e vite senza fine in acciaio al carbonio,
 - comandato da attuatori con motoriduttori IP 67 con motore elettrico 400V/3Ph/50Hz, 0,37 kW,
 - equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori,
 - con potenziometri integrati (1 K0 OHM LIN valutazione standard) per il controllo di unità remote, completi di volantini per azionamento manuale di emergenza con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- -movimento orizzontale e verticale su cuscinetti a sfere con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile)
 - alzo +75° / -60° (regolabile)
- -flangia di ingresso 4" ANSI 150 lbs RF o DN 100 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 6" ANSI 150 lbs RF, o DN 150 UNI PN 16
- --con canna combinata idroschiuma tipo A con nipplo portacanna in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA e canna in acciaio inox AISI 304, portata da 2.000 lt/min a 6.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco \geq 40 μ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco \geq 30 μ cad, spessore complessivo a secco \geq 100 μ

		Fla	angia 4" ANSI	150 lbs R.F.						
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.			
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)				
		tipo	(lt./min.)	(bar)						
A4 El/A 2.000	5274716410	A 2.000	2.000	8,3	54	88	52319502			
A4 El/A 2.400	5274716420	A 2.400	2.400	8,4	57	89	52319502			
A4 El/A 3.000	5274716430	A 3.000	3.000	8,6	60	90	52319502			
A4 El/A 4.000	5274716440	A 4.000	4.000	9,0	63	96	52319502			
A4 El/A 5.000	5274716450	A 5.000	5.000	9,5	68	96	52319502			
A4-El/A 6.000	5274716460	A 6.000	6.000	10,2	70	98	52319502			
		F	langia DN 100	UNI PN 16						
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.			
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)				
		tipo	(lt./min.)	(bar)						
A4 El/A 2.000	5274711410	A 2.000	2.000	8,3	54	88	52319502			
A4 El/A 2.400	5274711420	A 2.400	2.400	8,4	57	89	52319502			
A4 El/A 3.000	5274711430	A 3.000	3.000	8,6	60	90	52319502			
A4 El/A 4.000	5274711440	A 4.000	4.000	9,0	63	96	52319502			
A4 El/A 5.000	5274711450	A 5.000	5.000	9,5	68	96	52319502			
A4-El/A 6.000	5274711460	A 6.000	6.000	10,2	70	98	52319502			

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



		Fla	angia 6" ANSI	150 lbs R.F.			
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		tipo	(lt./min.)	(bar)			
A4 El/A 2.000	5274717410	A 2.000	2.000	8,3	54	89	52319502
A4 El/A 2.400	5274717420	A 2.400	2.400	8,4	57	90	52319502
A4 El/A 3.000	5274717430	A 3.000	3.000	8,6	60	91	52319502
A4 El/A 4.000	5274717440	A 4.000	4.000	9,0	63	97	52319502
A4 El/A 5.000	5274717450	A 5.000	5.000	9,5	68	97	52319502
A4-El/A 6.000	5274717460	A 6.000	6.000	10,2	70	99	52319502
		F	langia DN 150	UNI PN 16			
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		tipo	(lt./min.)	(bar)			
A4 El/A 2.000	5274712410	A 2.000	2.000	8,3	54	89	52319502
A4 El/A 2.400	5274712420	A 2.400	2.400	8,4	57	90	52319502
A4 El/A 3.000	5274712430	A 3.000	3.000	8,6	60	91	52319502
A4 El/A 4.000	5274712440	A 4.000	4.000	9,0	63	97	52319502
A4 El/A 5.000	5274712450	A 5.000	5.000	9,5	68	97	52319502
A4-El/A 6.000	5274712460	A 6.000	6.000	10,2	70	99	52319502

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



A4-El/A-Def, LL, con canna idroschiuma e e deflettore ad azionamento elettrico con potenziometro per il controllo di unità remote

Monitore idroschiuma a telecomando elettrico tipo A4-El/A-Def,

- -corpo in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- -movimento orizzontale e verticale mediante coppie di ingranaggi con ruota elicoidale in bronzo e vite senza fine in acciaio al carbonio,
 - comandato da attuatori con motoriduttori IP 67 con motore elettrico 400V/3Ph/50Hz, 0,37 kW,
 - equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori,
 - con potenziometri integrati (1 K0 OHM LIN valutazione standard) per il controllo di unità remote, completi di volantini per azionamento manuale di emergenza con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- -movimento orizzontale e verticale su cuscinetti a sfere con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile)
 - alzo $+75^{\circ}$ / -60° (regolabile)
- -flangia di ingresso 4" ANSI 150 lbs RF o DN 100 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 6" ANSI 150 lbs RF, o DN 150 UNI PN 16
- con canna combinata idroschiuma tipo A con nipplo portacanna in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA e canna in acciaio inox AISI 304,
 - portata da 2.000 lt/min a 6.000 lt/min,
 - completa di deflettore ad azionamento manuale in acciaio inox per getto pieno / getto a lama orizzontale
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,
 - n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco \geq 40 μ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco \geq 30 μ cad, spessore complessivo a secco \geq 100 μ

		Flan	gia 4" ANSI	150 lbs R.F.			
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		tipo	(lt./min.)	(bar)			
A4-El/A 2.000-Def	5274716470	A 2.000	2.000	8,3	54	151	52319510
A4-El/A 2.400-Def	5274716500	A 2.400	2.400	8,4	57	152	52319510
A4-El/A 3.000-Def	5274716480	A 3.000	3.000	8,6	60	153	52319510
A4-El/A 4.000-Def	5274716490	A 4.000	4.000	9,0	63	159	52319510
A4-El/A 5.000-Def	5274716680	A 5.000	5.000	9,5	68	159	52319510
A4-El/A 6.000-Def	5274716690	A 6.000	6.000	10,2	70	161	52319510
		Fla	ngia DN 100	UNI PN 16			
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		tipo	(lt./min.)	(bar)			
A4-El/A 2.000-Def	5274711470	A 2.000	2.000	8,3	54	151	52319510
A4-El/A 2.400-Def	5274711500	A 2.400	2.400	8,4	57	152	52319510
A4-El/A 3.000-Def	5274711480	A 3.000	3.000	8,6	60	153	52319510
A4-El/A 4.000-Def	5274711490	A 4.000	4.000	9,0	63	159	52319510
A4-El/A 5.000-Def	5274711680	A 5.000	5.000	9,5	68	159	52319510
A4-El/A 6.000-Def	5274711690	A 6.000	6.000	10,2	70	161	52319510

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



		Flan	igia 6" ANSI	150 lbs R.F.			
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		tipo	(lt./min.)	(bar)			
A4-El/A 2.000-Def	5274717470	A 2.000	2.000	8,3	54	152	52319510
A4-El/A 2.400-Def	5274717500	A 2.400	2.400	8,4	57	153	52319510
A4-El/A 3.000-Def	5274717480	A 3.000	3.000	8,6	60	154	52319510
A4-El/A 4.000-Def	5274717490	A 4.000	4.000	9,0	63	160	52319510
A4-El/A 5.000-Def	5274717680	A 5.000	5.000	9,5	68	160	52319510
A4-El/A 6.000-Def	5274717690	A 6.000	6.000	10,2	70	162	52319510
		Fla	ngia DN 150	UNI PN 16			
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		tipo	(lt./min.)	(bar)			
A4-El/A 2.000-Def	5274712470	A 2.000	2.000	8,3	54	152	52319510
A4-El/A 2.400-Def	5274712500	A 2.400	2.400	8,4	_ 57	153	52319510
A4-El/A 3.000-Def	5274712480	A 3.000	3.000	8,6	60	154	52319510
A4-El/A 4.000-Def	5274712490	A 4.000	4.000	9,0	63	160	52319510
A4-El/A 5.000-Def	5274712680	A 5.000	5.000	9,5	68	160	52319510
A4-El/A 6.000-Def	5274712690	A 6.000	6.000	10,2	70	162	52319510

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



A4-El/VV/A/F, LL, doppia canna idroschima e canna idrica con bocchello per getto pieno con potenziometro per il controllo di unità remote

Monitore idroschiuma a telecomando elettrico tipo A4-El/VV/A/F,

- -corpo in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- -movimento orizzontale e verticale mediante coppie di ingranaggi con ruota elicoidale in bronzo e vite senza fine in acciaio al carbonio,
 - comandato da attuatori con motoriduttori IP 67 con motore elettrico 400V/3Ph/50Hz, 0,37 kW,
 - equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori,
 - con potenziometri integrati (1 K0 OHM LIN valutazione standard) per il controllo di unità remote, completi di volantini per azionamento manuale di emergenza con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- -movimento orizzontale e verticale su cuscinetti a sfere con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile)
 - alzo +75° / -60° (regolabile)
- -flangia di ingresso 4" ANSI 150 lbs RF o DN 100 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 6" ANSI 150 lbs RF, o DN 150 UNI PN 16
- -con doppia uscita per funzionamento per doppia canna idrica/schiuma con valvole a farfalla funzionanti in maniera sincronizzata
- -con canna idrica trafilata in lega leggera con stabilizzatori di flusso interni e bocchello idrico per getto pieno in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, portata da 2.000 lt/min a 6.000 lt/min,
- -con canna combinata idroschiuma tipo A con nipplo portacanna in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA e canna in acciaio inox AISI 304, portata da 2.000 lt/min a 6.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,
 - n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco \geq 40 μ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco \geq 30 μ cad, spessore complessivo a secco \geq 100 μ

		Flangia	4" ANSI 150 lbs R	l.F.			
Tipo	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Codice n.	
	bocchello Ø	a 8 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)		Dis. n.
	(mm.)	(lt./min.)	d'ingresso (bar)				
A4-El/VV/A 2.000/F	32	2.000	8,3	60(I)	183	5274716910	
		2.000	8,3	54(S)			52859901
A4-El/VV/A 2.400/F	36	2.400	8,4	63(I)	184	5274716920	
		2.400	8,4	57(S)			52859901
A4-El/VV/A 3.000/F	40	3.000	8,6	65(I)	185	5274716930	
		3.000	8,6	60(S)			52859901
A4-El/VV/A 4.000/F	46	4.000	9,0	70(I)	199	5274716940	
		4.000	9,0	63(S)			52859901
A4-El/VV/A 5.000/F	52	5.000	9,5	75(I)	199	5274716950	
		5.000	9,5	68(S)			52859901
A4-El/VV/A 6.000/F	58	6.000	10,2	78(I)	201	5274716960	
		6.000	10.2	70(S)			52859901

⁽I)= canna idrica (S)=canna a schiuma

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



		Flangia	DN 100 UNI PN	16			
Tipo	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Codice n.	
	bocchello Ø	a 8 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)		Dis. n.
	(mm.)	(lt./min.)	d'ingresso (bar)				
A4-El/VV/A 2.000/F	32	2.000	8,3	60(I)	183	5274711910	
		2.000	8,3	54(S)			52859901
A4-El/VV/A 2.400/F	36	2.400	8,4	63(I)	184	5274711920	
		2.400	8,4	57(S)			52859901
A4-El/VV/A 3.000/F	40	3.000	8,6	65(I)	185	5274711930	
		3.000	8,6	60(S)		-	52859901
A4-El/VV/A 4.000/F	46	4.000	9,0	70(I)	199	5274711940	
		4.000	9,0	63(S)			52859901
A4-El/VV/A 5.000/F	52	5.000	9,5	75(I)	199	5274711950	
		5.000	9,5	68(S)			52859901
A4-El/VV/A 6.000/F	58	6.000	10,2	78(I)	201	5274711960	
		6.000	10,2	70(S)			52859901

		Flangia	6" ANSI 150 lbs R	l.F.			
Tipo	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Codice n.	
	bocchello Ø	a 8 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)		Dis. n.
	(mm.)	(lt./min.)	d'ingresso (bar)				
A4-El/VV/A 2.000/F	32	2.000	8,3	60(I)	184	5274717910	
		2.000	8,3	54(S)			52859901
A4-El/VV/A 2.400/F	36	2.400	8,4	63(I)	185	5274717920	
		2.400	8,4	57(S)			52859901
A4-El/VV/A 3.000/F	40	3.000	8,6	65(I)	186	5274717930	
		3.000	8,6	60(S)			52859901
A4-El/VV/A 4.000/F	46	4.000	9,0	70(I)	200	5274717940	
		4.000	9,0	63(S)			52859901
A4-El/VV/A 5.000/F	52	5.000	9,5	75(I)	200	5274717950	
		5.000	9,5	68(S)			52859901
A4-El/VV/A 6.000/F	58	6.000	10,2	78(I)	202	5274717960	
	\wedge	6.000	10,2	70(S)			52859901

⁽I)= canna idrica (S)=canna a schiuma

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



		Flangia	DN 150 UNI PN	16			
Tipo	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Codice n.	
	bocchello Ø	a 8 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)		Dis. n.
	(mm.)	(lt./min.)	d'ingresso (bar)				
A4-El/VV/A 2.000/F	32	2.000	8,3	60(I)	184	5274712910	
		2.000	8,3	54(S)			52859901
A4-El/VV/A 2.400/F	36	2.400	8,4	63(I)	185	5274712920	
		2.400	8,4	57(S)			52859901
A4-El/VV/A 3.000/F	40	3.000	8,6	65(I)	186	5274712930	
		3.000	8,6	60(S)			52859901
A4-El/VV/A 4.000/F	46	4.000	9,0	70(I)	200	5274712940	
		4.000	9,0	63(S)			52859901
A4-El/VV/A 5.000/F	52	5.000	9,5	75(I)	200	5274712950	
		5.000	9,5	68(S)			52859901
A4-El/VV/A 6.000/F	58	6.000	10,2	78(I)	202	5274712960	
		6.000	10,2	70(S)			52859901

⁽I)= canna idrica (S)=canna a schiuma * Gittata minima garantita alla pressione nominale.



A4-El/DA/LL, doppio agente con canna idroschiuma e canna a polvere con potenziometro per il controllo di unità remote

Monitore idroschiuma a telecomando elettrico tipo A4-El/DA,

- -corpo in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- -movimento orizzontale e verticale mediante coppie di ingranaggi con ruota elicoidale in bronzo e vite senza fine in acciaio al carbonio,
 - comandato da attuatori con motoriduttori IP 67 con motore elettrico 400V/3Ph/50Hz, 0,37 kW,
 - equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori,
 - con potenziometri integrati (1 K0 OHM LIN valutazione standard) per il controllo di unità remote, completi di volantini per azionamento manuale di emergenza con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- -movimento orizzontale e verticale su cuscinetti a sfere con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile)
 - rotazione 300° (regolabile)
- alzo +75° / -60° (regolabile)
- -flangia di ingresso 4" ANSI 150 lbs RF o DN 100 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 6" ANSI 150 lbs RF, o DN 150 UNI PN 16
- con doppia uscita per canna schiuma e polvere
- -con canna idrica trafilata in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA e canna in acciaio inox AISI 304.
- -con canna polvere in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA e canna in acciaio inox AISI 304,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco \geq 40 μ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco \geq 30 μ cad,

spessore complessivo a secco $\geq 100 \mu$

		Flangia 4" ANSI 15	0 lbs R.F.			
Tipo	Codice n.	Portata a 8 bar	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		(lt./min.)	flangia	(mt.) *	(Kg)	
		Valore di emissione	d'ingresso (bar)			
		(kg/sec)				
A4-El/DA	5274716820	2.000(S)	8,3	54(S)	109	52859908
		40(P)	12	40(P)		
		Flangia DN 100 Ul	NI PN 16			
Tipo	Codice n.	Portata a 8 bar	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		(lt./min.)	flangia	(mt.) *	(Kg)	
		Valore di emissione	d'ingresso (bar)			
		(kg/sec)				
A4-El/DA	5274711820	2.000(S)	8,3	54(S)	109	52859908
		40(P)	12	40(P)		

(P)= canna a polvere (S)=canna a schiuma

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



	Flangia 6" ANSI 150 lbs R.F.											
Tipo	Codice n.	Portata a 8 bar	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.						
		(lt./min.)	flangia	(mt.) *	(Kg)							
		Valore di emissione	d'ingresso (bar)									
		(kg/sec)										
A4-El/DA	5274717820	2.000(S)	8,3	54(S)	113	52859908						
		40(P)	12	40(P)								
		Flangia DN 150 UI	NI PN 16									
Tipo	Codice n.	Portata a 8 bar	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.						
		(lt./min.)	flangia	(mt.) *	(Kg)							
		Valore di emissione	d'ingresso (bar)			_						
		(kg/sec)				\Diamond						
A4-El/DA	5274712820	2.000(S)	8,3	54(S)	113	52859908						
		40(P)	12	40(P)								

(P)= canna a polvere (S)=canna a schiuma

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



Monitori A4-El LL - Antideflagrante - con Potenziometro

A4-El/F, LL, con canna idrica e bocchello idrico per getto pieno
Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4
con potenziometro antideflagrante per il controllo di unità remote,

Monitore idroschiuma a telecomando elettrico tipo A4-El/F, in esecuzione antideflagrante,

-corpo in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,

-movimento orizzontale e verticale mediante coppie di ingranaggi con ruota elicoidale in bronzo e vite senza fine in acciaio al carbonio,

comandato da attuatori con motoriduttori IP 67 con motore elettrico 400V/3Ph/50Hz, 0,37 kW, Eexd IIC T4.

equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori,

con potenziometr antideflagranteintegrato (1 K0 OHM LIN valutazione standard) per il controllo di unità remote.

completi di volantini per azionamento manuale di emergenza con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,

-movimento orizzontale e verticale su cuscinetti a sfere con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile)

alzo +75° / -60° (regolabile)

-flangia di ingresso 4" ANSI 150 lbs RF o DN 100 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 6" ANSI 150 lbs RF, o DN 150 UNI PN 16

-con canna idrica trafilata in lega leggera con stabilizzatori di flusso interni e bocchello idrico per getto pieno in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, portata da 2.000 lt/min a 6.000 lt/min,

- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco \geq 40 μ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco \geq 30 μ cad,

spessore complessivo a secco ≥ 100µ

	Flangia 4" ANSI 150 lbs R.F.										
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.				
		bocchello	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)					
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)							
A4 El/F 2.000	5274756010	32	2.000	8,3	60	84	52220043				
A4-El/F 2.400	5274756020	36	2.400	8,4	63	84	52220043				
A4-El/F 3.000	5274756030	40	3.000	8,6	65	84	52220043				
A4-El/F 4.000	5274756040	46	4.000	9,0	70	91	52220043				
A4-El/F 5.000	5274756050	52	√ 5.000	9,5	75	91	52220043				
A4-El/F 6.000	5274756060	58	6.000	10,2	78	91	52220043				

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



	Flangia DN 100 UNI PN 16										
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.				
		bocchello	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)					
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)							
A4 El/F 2.000	5274751010	32	2.000	8,3	60	84	52220043				
A4-El/F 2.400	5274751020	36	2.400	8,4	63	84	52220043				
A4-El/F 3.000	5274751030	40	3.000	8,6	65	84	52220043				
A4-El/F 4.000	5274751040	46	4.000	9,0	70	91	52220043				
A4-El/F 5.000	5274751050	52	5.000	9,5	75	91	52220043				
A4-El/F 6.000	5274751060	58	6.000	10,2	78	91	52220043				

		Fla	Flangia 6" ANSI 150 lbs R.F.										
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.						
		bocchello	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)							
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)									
A4 El/F 2.000	5274757010	32	2.000	8,3	60	85	52220043						
A4-El/F 2.400	5274757020	36	2.400	8,4	63	85	52220043						
A4-El/F 3.000	5274757030	40	3.000	8,6	65	85	52220043						
A4-El/F 4.000	5274757040	46	4.000	9,0	70	92	52220043						
A4-El/F 5.000	5274757050	52	5.000	9,5	75	92	52220043						
A4-El/F 6.000	5274757060	58	6.000	10,2	78	92	52220043						
		F	langia DN 150	UNI PN 16									
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.						
		bocchello	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)							
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)									
A4 El/F 2.000	5274752010	32	2.000	8,3	60	85	52220043						
A4-El/F 2.400	5274752020	36	2.400	8,4	63	85	52220043						
A4-El/F 3.000	5274752030	40	3.000	8,6	65	85	52220043						
A4-El/F 4.000	5274752040	46	4.000	9,0	70	92	52220043						
A4-El/F 5.000	5274752050	52	5.000	9,5	75	92	52220043						
A4-El/F 6.000	5274752060	58	6.000	10,2	78	92	52220043						

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



A4-El/FOG, LL, con bocchello idrico a comando elettrico a bilanciamento di pressione per getto pieno e nebulizzato

Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4 con potenziometro antideflagrante per il controllo di unità remote

Monitore idroschiuma a telecomando elettrico tipo A4-El/FOG, in esecuzione antideflagrante,

- -corpo in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- -movimento orizzontale e verticale mediante coppie di ingranaggi con ruota elicoidale in bronzo e vite senza fine in acciaio al carbonio,
 - comandato da attuatori con motoriduttori IP 67 con motore elettrico 400V/3Ph/50Hz, 0,37 kW, Eexd IIC T4.
 - equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori,
 - con potenziometro antideflagrante integrato (1 K0 OHM LIN valutazione standard) per il controllo di unità remote.
 - completi di volantini per azionamento manuale di emergenza con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- -movimento orizzontale e verticale su cuscinetti a sfere con nippli di grassaggio,
 - rotazione 360° (regolabile)
 - alzo $+75^{\circ}$ / -60° (regolabile)
- -flangia di ingresso 4" ANSI 150 lbs RF o DN 100 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 6" ANSI 150 lbs RF, o DN 150 UNI PN 16
- -con bocchello idroschiuma a comando elettrico regolabile a bilanciamento di pressione per getto pieno e getto nebulizzato in lega leggera con rivestimento in materiale sintetico ad alta resistenza max angolo di dispersione 130°,
 - portata da 1.000 lt/min a 3.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,
 - n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco $\geq 40\mu$,
 - n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000,
 - spessore a secco $\geq 30\mu$ cad,
 - spessore complessivo a secco ≥ 100µ

		Flangia 4" AN	ISI 150 lbs R.F.			
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
	/	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		(lt./min.)	(bar)			
A4 El/Fog	5274756100	1.000	7,0	50	87	52319504
		1.600	7,2	55		
		2.000	7,3	60		
		3.000	7,6	65		
		4.000	8,0	70		
		Flangia DN 1	00 UNI PN 16			
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		(lt./min.)	(bar)			
A4 El/Fog	5274751100	1.000	7,0	50	87	52319504
	v (() >	1.600	7,2	55		
		2.000	7,3	60		
		3.000	7,6	65		
		4.000	8,0	70		

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



		Flangia	6" ANSI 150 lbs R.	F.		
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
_		a 8 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)	
		(lt./min.)	d'ingresso (bar)			
A4 El/Fog	5274757100	1.000	7,0	50	88	52319504
		1.600	7,2	55		
		2.000	7,3	60		
		3.000	7,6	65		
		4.000	8,0	70		
		Flangia	DN 150 UNI PN 1	6		
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		a 8 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)	
		(lt./min.)	d'ingresso (bar)			
A4 El/Fog	5274752100	1.000	7,0	50	88	52319504
		1.600	7,2	55		/
		2.000	7,3	60		
		3.000	7,6	65		
		4.000	8,0	70		

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



A4-El/A, LL, con canna idroschiuma

Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4 con potenziometro antideflagrante per il controllo di unità remote

Monitore idroschiuma a telecomando elettrico tipo A4-El/A, in esecuzione antideflagrante,

- -corpo in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- -movimento orizzontale e verticale mediante coppie di ingranaggi con ruota elicoidale in bronzo e vite senza fine in acciaio al carbonio,
 - comandato da attuatori con motoriduttori IP 67 con motore elettrico 400V/3Ph/50Hz, 0,37 kW, Eexd IIC T4.
 - equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori,
 - con potenziometro antideflagrante integrato (1 K0 OHM LIN valutazione standard) per il controllo di unità remote.
 - completi di volantini per azionamento manuale di emergenza con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- -movimento orizzontale e verticale su cuscinetti a sfere con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile)
 - alzo $+75^{\circ}$ / -60° (regolabile)
- -flangia di ingresso 4" ANSI 150 lbs RF o DN 100 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 6" ANSI 150 lbs RF, o DN 150 UNI PN 16
- --con canna combinata idroschiuma tipo A con nipplo portacanna in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA e canna in acciaio inox AISI 304, portata da 2.000 lt/min a 6.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,
 - n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco $\geq 40\mu,$ n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco $\geq 30\mu$ cad,
 - spessore complessivo a secco ≥ 100µ

	Flangia 4" ANSI 150 lbs R.F.											
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)						
		tipo	(lt./min.)	(bar)								
A4 El/A 2.000	5274756410	A 2.000	2.000	8,3	54	88	52319502					
A4 El/A 2.400	5274756420	A 2.400	2.400	8,4	57	89	52319502					
A4 El/A 3.000	5274756430	A 3.000	3.000	8,6	60	90	52319502					
A4 El/A 4.000	5274756440	A 4.000	4.000	9,0	63	96	52319502					
A4 El/A 5.000	5274756450	A 5.000	5.000	9,5	68	96	52319502					
A4-El/A 6.000	5274756460	A 6.000	6.000	10,2	70	98	52319502					

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



	Flangia DN 100 UNI PN 16											
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)						
		tipo	(lt./min.)	(bar)								
A4 El/A 2.000	5274751410	A 2.000	2.000	8,3	54	88	52319502					
A4 El/A 2.400	5274751420	A 2.400	2.400	8,4	57	89	52319502					
A4 El/A 3.000	5274751430	A 3.000	3.000	8,6	60	90	52319502					
A4 El/A 4.000	5274751440	A 4.000	4.000	9,0	63	96	52319502					
A4 El/A 5.000	5274751450	A 5.000	5.000	9,5	68	96	52319502					
A4-El/A 6.000	5274751460	A 6.000	6.000	10,2	70	98	52319502					

		Fl	angia 6" ANSI	150 lbs R F			
Tr:	C. P.				C:u.	D /.	D'
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		tipo	(lt./min.)	(bar)	\wedge		
A4 El/A 2.000	5274757410	A 2.000	2.000	8,3	54	89	52319502
A4 El/A 2.400	5274757420	A 2.400	2.400	8,4	57	90	52319502
A4 El/A 3.000	5274757430	A 3.000	3.000	8,6	60	91	52319502
A4 El/A 4.000	5274757440	A 4.000	4.000	9,0	63	97	52319502
A4 El/A 5.000	5274757450	A 5.000	5.000	9,5	68	97	52319502
A4-El/A 6.000	5274757460	A 6.000	6.000	10,2	70	99	52319502
		F	langia DN 150	UNI PN 16			
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		tipo	(lt./min.)	(bar)			
A4 El/A 2.000	5274752410	A 2.000	2.000	8,3	54	89	52319502
A4 El/A 2.400	5274752420	A 2.400	2.400	8,4	57	90	52319502
A4 El/A 3.000	5274752430	A 3.000	3.000	8,6	60	91	52319502
A4 El/A 4.000	5274752440	A 4.000	4.000	9,0	63	97	52319502
A4 El/A 5.000	5274752450	A 5.000	5.000	9,5	68	97	52319502
A4-El/A 6.000	5274752460	A 6.000	6.000	10,2	70	99	52319502

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.

Sistemi antincendio e di sicurezza



A4-El/A-Def, LL, con canna idroschiuma e e deflettore ad azionamento elettrico Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4 con potenziometro antideflagrante per il controllo di unità remote,

Monitore idroschiuma a telecomando elettrico tipo A4-El/A-Def, in esecuzione antideflagrante,

- -corpo in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- -movimento orizzontale e verticale mediante coppie di ingranaggi con ruota elicoidale in bronzo e vite senza fine in acciaio al carbonio,
 - comandato da attuatori con motoriduttori IP 67 con motore elettrico 400V/3Ph/50Hz, 0,37 kW, Eexd IIC T4,
 - equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori,
 - con potenziometro antideflagrante integrato (1 K0 OHM LIN valutazione standard) per il controllo di unità remote,
 - completi di volantini per azionamento manuale di emergenza con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- -movimento orizzontale e verticale su cuscinetti a sfere con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile)
 - alzo $+75^{\circ}$ / -60° (regolabile)
- -flangia di ingresso 4" ANSI 150 lbs RF o DN 100 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 6" ANSI 150 lbs RF, o DN 150 UNI PN 16
- con canna combinata idroschiuma tipo A con nipplo portacanna in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA e canna in acciaio inox AISI 304,
 - portata da 2.000 lt/min a 6.000 lt/min,
 - completa di deflettore antideflagrante ad azionamento elettrico in acciaio inox per getto pieno / getto a lama orizzontale
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,
 - n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco \geq 40 μ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco \geq 30 μ cad, spessore complessivo a secco \geq 100 μ

	Flangia 4" ANSI 150 lbs R.F.											
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)						
	^	tipo	(lt./min.)	(bar)								
A4-El/A 2.000-Def	5274756470	A 2.000	2.000	8,3	54	151	52319510					
A4-El/A 2.400-Def	5274756500	A 2.400	2.400	8,4	57	152	52319510					
A4-El/A 3.000-Def	5274756480	A 3.000	3.000	8,6	60	153	52319510					
A4-El/A 4.000-Def	5274756490	A 4.000	4.000	9,0	63	159	52319510					
A4-El/A 5.000-Def	5274756680	A 5.000	5.000	9,5	68	159	52319510					
A4-El/A 6.000-Def	5274756690	A 6.000	6.000	10,2	70	161	52319510					

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



	Flangia DN 100 UNI PN 16											
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)						
		tipo	(lt./min.)	(bar)								
A4-El/A 2.000-Def	5274751470	A 2.000	2.000	8,3	54	151	52319510					
A4-El/A 2.400-Def	5274751500	A 2.400	2.400	8,4	57	152	52319510					
A4-El/A 3.000-Def	5274751480	A 3.000	3.000	8,6	60	153	52319510					
A4-El/A 4.000-Def	5274751490	A 4.000	4.000	9,0	63	159	52319510					
A4-El/A 5.000-Def	5274751680	A 5.000	5.000	9,5	68	159	52319510					
A4-El/A 6.000-Def	5274751690	A 6.000	6.000	10,2	70	161	52319510					

		Flan	oria 6" ANSI	150 lbs R.F.			
			ř			, ,	
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		tipo	(lt./min.)	(bar)			
A4-El/A 2.000-Def	5274757470	A 2.000	2.000	8,3	54	152	52319510
A4-El/A 2.400-Def	5274757500	A 2.400	2.400	8,4	57	153	52319510
A4-El/A 3.000-Def	5274757480	A 3.000	3.000	8,6	60	154	52319510
A4-El/A 4.000-Def	5274757490	A 4.000	4.000	9,0	63	160	52319510
A4-El/A 5.000-Def	5274757680	A 5.000	5.000	9,5	68	160	52319510
A4-El/A 6.000-Def	5274757690	A 6.000	6.000	10,2	70	162	52319510
		Fla	ngia DN 150	UNI PN 16			
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		tipo	(lt./min.)	(bar)			
A4-El/A 2.000-Def	5274752470	A 1.000	2.000	8,3	54	152	52319510
A4-El/A 2.400-Def	5274752500	A 2.400	2.400	8,4	57	153	52319510
A4-El/A 3.000-Def	5274752480	A 3.000	3.000	8,6	60	154	52319510
A4-El/A 4.000-Def	5274752490	A 4.000	4.000	9,0	63	160	52319510
A4-El/A 5.000-Def	5274752680	A 5.000	5.000	9,5	68	160	52319510
A4-El/A 6.000-Def	5274752690	A 6.000	6.000	10,2	70	162	52319510

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



A4-El/VV/A/F, LL, doppia canna idroschima e canna idrica con bocchello per getto pieno Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4 con potenziometro antideflagrante per il controllo di unità remote

Monitore idroschiuma a telecomando elettrico tipo A4-El/VV/A/F, in esecuzione antideflagrante

- -corpo in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- -movimento orizzontale e verticale mediante coppie di ingranaggi con ruota elicoidale in bronzo e vite senza fine in acciaio al carbonio,
 - comandato da attuatori con motoriduttori IP 67 con motore elettrico 400V/3Ph/50Hz, 0,37 kW, Eexd IIC T4.
 - equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori,
 - con potenziometro antideflagrante integrato (1 K0 OHM LIN valutazione standard) per il controllo di unità remote.
 - completi di volantini per azionamento manuale di emergenza con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- -movimento orizzontale e verticale su cuscinetti a sfere con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile)
 - alzo $+75^{\circ}$ / -60° (regolabile)
- -flangia di ingresso 4" ANSI 150 lbs RF o DN 100 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 6" ANSI 150 lbs RF, o DN 150 UNI PN 16
- -con doppia uscita per funzionamento per doppia canna idrica/schiuma con valvole a farfalla funzionanti in maniera sincronizzata
- -con canna idrica trafilata in lega leggera con stabilizzatori di flusso interni e bocchello idrico per getto pieno in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, portata da 2.000 lt/min a 6.000 lt/min,
- -con canna combinata idroschiuma tipo A con nipplo portacanna in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA e canna in acciaio inox AISI 304, portata da 2.000 lt/min a 6.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,
 - n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco $\geq 40\mu$, n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco $\geq 30\mu$ cad, spessore complessivo a secco $\geq 100\mu$

		Flangia	4" ANSI 150 lbs R	L.F.			
Tipo	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Codice n.	
	bocchello Ø	a 8 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)		Dis. n.
	(mm.)	(lt./min.)	d'ingresso (bar)				
A4-El/VV/A 2.000/F	32	2.000	8,3	60(I)	183	5274756910	
		2.000	8,3	54(S)			52859901
A4-El/VV/A 2.400/F	36	2.400	8,4	63(I)	184	5274756920	
		2.400	8,4	57(S)			52859901
A4-El/VV/A 3.000/F	40	3.000	8,6	65(I)	185	5274756930	
		3.000	8,6	60(S)			52859901
A4-El/VV/A 4.000/F	46	4.000	9,0	70(I)	199	5274756940	
		4.000	9,0	63(S)			52859901
A4-El/VV/A 5.000/F	52	5.000	9,5	75(I)	199	5274756950	
		5.000	9,5	68(S)			52859901
A4-El/VV/A 6.000/F	58	6.000	10,2	78(I)	201	5274756960	
		6.000	10,2	70(S)			52859901

(I)= canna idrica (S)=canna a schiuma

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



		Flangia	DN 100 UNI PN	16			
Tipo	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Codice n.	
	bocchello Ø	a 8 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)		Dis. n.
	(mm.)	(lt./min.)	d'ingresso (bar)				
A4-El/VV/A 2.000/F	32	2.000	8,3	60(I)	183	5274751910	
		2.000	8,3	54(S)			52859901
A4-El/VV/A 2.400/F	36	2.400	8,4	63(I)	184	5274751920	
		2.400	8,4	57(S)			52859901
A4-El/VV/A 3.000/F	40	3.000	8,6	65(I)	185	5274751930	
		3.000	8,6	60(S)			52859901
A4-El/VV/A 4.000/F	46	4.000	9,0	70(I)	199	5274751940	
		4.000	9,0	63(S)			52859901
A4-El/VV/A 5.000/F	52	5.000	9,5	75(I)	199	5274751950	
		5.000	9,5	68(S)			52859901
A4-El/VV/A 6.000/F	58	6.000	10,2	78(I)	201	5274751960	
		6.000	10,2	70(S)			52859901

		Flangia (6" ANSI 150 lbs R	l.F.			
Tipo	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Codice n.	
	bocchello Ø	a 8 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)		Dis. n.
	(mm.)	(lt./min.)	d'ingresso (bar)				
A4-El/VV/A 2.000/F	32	2.000	8,3	60(I)	184	5274757910	
		2.000	8,3	54(S)	/		52859901
A4-El/VV/A 2.400/F	36	2.400	8,4	63(I)	185	5274757920	
		2.400	8,4	57(S)			52859901
A4-El/VV/A 3.000/F	40	3.000	8,6	65(I)	186	5274757930	
		3.000	8,6	60(S)			52859901
A4-El/VV/A 4.000/F	46	4.000	9,0	70(I)	200	5274757940	
		4.000	9,0	63(S)			52859901
A4-El/VV/A 5.000/F	52	5.000	9,5	75(I)	200	5274757950	
		5.000	9,5	68(S)			52859901
A4-El/VV/A 6.000/F	58	6.000	10,2	78(I)	202	5274757960	
	\wedge	6.000	10,2	70(S)			52859901

⁽I)= canna idrica (S)=canna a schiuma

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



		Flangia	DN 150 UNI PN	16			
Tipo	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Codice n.	
	bocchello Ø	a 8 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)		Dis. n.
	(mm.)	(lt./min.)	d'ingresso (bar)				
A4-El/VV/A 2.000/F	32	2.000	8,3	60(I)	184	5274752910	
		2.000	8,3	54(S)			52859901
A4-El/VV/A 2.400/F	36	2.400	8,4	63(I)	185	5274752920	
		2.400	8,4	57(S)			52859901
A4-El/VV/A 3.000/F	40	3.000	8,6	65(I)	186	5274752930	
		3.000	8,6	60(S)		4	52859901
A4-El/VV/A 4.000/F	46	4.000	9,0	70(I)	200	5274752940	
		4.000	9,0	63(S)			52859901
A4-El/VV/A 5.000/F	52	5.000	9,5	75(I)	200	5274752950	
		5.000	9,5	68(S)			52859901
A4-El/VV/A 6.000/F	58	6.000	10,2	78(I)	202	5274752960	
		6.000	10,2	70(S)			52859901

⁽I)= canna idrica (S)=canna a schiuma * Gittata minima garantita alla pressione nominale.



A4-El/DA/LL, doppio agente con canna idroschiuma e canna a polvere Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4 con potenziometro antideflagrante per il controllo di unità remote

Monitore idroschiuma a telecomando elettrico tipo A4-El/DA, in esecuzione antideflagrante,

- -corpo in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- -movimento orizzontale e verticale mediante coppie di ingranaggi con ruota elicoidale in bronzo e vite senza fine in acciaio al carbonio,
 - comandato da attuatori con motoriduttori IP 67 con motore elettrico 400V/3Ph/50Hz, 0,37 kW, Eexd IIC T4.
 - equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori,
- con potenziometro antideflagrante integrato (1 K0 OHM LIN valutazione standard) per il controllo di unità remote.
 - completi di volantini per azionamento manuale di emergenza con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
 - -movimento orizzontale e verticale su cuscinetti a sfere con nippli di grassaggio,

rotazione 360° (regolabile)

alzo $+75^{\circ}$ / -60° (regolabile)

- -flangia di ingresso 4" ANSI 150 lbs RF o DN 100 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 6" ANSI 150 lbs RF, o DN 150 UNI PN 16
- con doppia uscita per canna schiuma e polvere
- -con canna idrica trafilata in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA e canna in acciaio inox AISI 304,
- -con canna polvere in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA e canna in acciaio inox AISI 304,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,
 - n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco $\geq 40\mu$, n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco $\geq 30\mu$ cad,
 - spessore complessivo a secco ≥ 100µ

		Flangia 4" ANSI 15	0 lbs R.F.			
Tipo	Codice n.	Portata a 8 bar	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		(lt./min.)	flangia	(mt.) *	(Kg)	
		Valore di emissione	d'ingresso (bar)			
		(kg/sec)				
A4-El/DA	5274756820	2.000(S)	8,3	54(S)	109	52859908
		40(P)	12	40(P)		
		Flangia DN 100 UI	NI PN 16			
Tipo	Codice n.	Portata a 8 bar	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		(lt./min.)	flangia	(mt.) *	(Kg)	
	(Valore di emissione	d'ingresso (bar)			
		(kg/sec)				
A4-El/DA	5274751820	2.000(S)	8,3	54(S)	109	52859908
		40(P)	12	40(P)		

(P)= canna a polvere (S)=canna a schiuma

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



		Flangia 6" ANSI 15	0 lbs R.F.			
Tipo	Codice n.	Portata a 8 bar	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		(lt./min.)	flangia	(mt.) *	(Kg)	
		Valore di emissione	d'ingresso (bar)			
		(kg/sec)				
A4-El/DA	5274757820	2.000(S)	8,3	54(S)	113	52859908
		40(P)	12	40(P)		
		Flangia DN 150 UI	NI PN 16			
Tipo	Codice n.	Portata a 8 bar	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		(lt./min.)	flangia	(mt.) *	(Kg)	
		Valore di emissione	d'ingresso (bar)			^
		(kg/sec)				\Diamond
A4-El/DA	5274752820	2.000(S)	8,3	54(S)	113	52859908
		40(P)	12	40(P)		

(P)= canna a polvere (S)=canna a schiuma

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.





Monitori A4-El Bz

A4-El/F, Bz, con canna idrica e bocchello idrico per getto pieno

Monitore idroschiuma a telecomando elettrico tipo A4-El/F,

- -corpo in Bronzo B ZN 7 per ambienti marini,
- -movimento orizzontale e verticale mediante coppie di ingranaggi con ruota elicoidale in bronzo e vite senza fine in acciaio inox,
 - comandato da attuatori con motoriduttori IP 67 con motore elettrico 400V/3Ph/50Hz, 0,37 kW,
 - equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori,
 - completi di volantini per azionamento manuale di emergenza con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- -movimento orizzontale e verticale su cuscinetti a sfere con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile)
- alzo +75° / -60° (regolabile)
- -flangia di ingresso 4" ANSI 150 lbs RF o DN 100 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 6" ANSI 150 lbs RF, o DN 150 UNI PN 16
- -con canna idrica trafilata in lega leggera con stabilizzatori di flusso interni e bocchello idrico per getto pieno in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, portata da 2.000 lt/min a 6.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,
 - n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco \geq 40 μ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco \geq 30 μ cad, spessore complessivo a secco \geq 100 μ

		Fla	angia 4" ANS]	I 150 lbs R.F.			
Tipo	Codice n.	Diametro bocchello Ø (mm.)	Portata a 8 bar (lt./min.)	Pressione alla flangia d'ingresso (bar)	Gittata (mt.) *	Peso (Kg)	Dis. n.
A4 El/F 2.000	5274236010	32 ^	2.000	8,3	60	144	52220043
A4-El/F 2.400	5274236020	36	2.400	8,4	63	144	52220043
A4-El/F 3.000	5274236030	40	3.000	8,6	65	144	52220043
A4-El/F 4.000	5274236040	46	4.000	9,0	70	151	52220043
A4-El/F 5.000	5274236050	52	5.000	9,5	75	151	52220043
A4-El/F 6.000	5274236060	58	6.000	10,2	78	151	52220043
		Fl	angia DN 100	UNI PN 16			
Tipo	Codice n.	Diametro bocchello Ø (mm.)	Portata a 8 bar (lt./min.)	Pressione alla flangia d'ingresso (bar)	Gittata (mt.) *	Peso (Kg)	Dis. n.
A4 El/F 2.000	5274231010	32	2.000	8,3	60	144	52220043
A4-El/F 2.400	5274231020	36	2.400	8,4	63	144	52220043
A4-El/F 3.000	5274231030	40	3.000	8,6	65	144	52220043
A4-El/F 4.000	5274231040	46	4.000	9,0	70	151	52220043
A4-El/F 5.000	5274231050	52	5.000	9,5	75	151	52220043
A4-El/F 6.000	5274231060	58	6.000	10,2	78	151	52220043

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



		Fla	angia 6" ANSI	150 lbs R.F.			
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		bocchello	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)			
A4 El/F 2.000	5274237010	32	2.000	8,3	60	146	52220043
A4-El/F 2.400	5274237020	36	2.400	8,4	63	146	52220043
A4-El/F 3.000	5274237030	40	3.000	8,6	65	146	52220043
A4-El/F 4.000	5274237040	46	4.000	9,0	70	153	52220043
A4-El/F 5.000	5274237050	52	5.000	9,5	75	153	52220043
A4-El/F 6.000	5274237060	58	6.000	10,2	/78	153	52220043
		F	langia DN 150	UNI PN 16			
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		bocchello	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)			
A4 El/F 2.000	5274232010	32	2.000	8,3	60	146	52220043
A4-El/F 2.400	5274232020	36	2.400	8,4	63	146	52220043
A4-El/F 3.000	5274232030	40	3.000	8,6	65	146	52220043
A4-El/F 4.000	5274232040	46	4.000	9,0	70	153	52220043
A4-El/F 5.000	5274232050	52	5.000	9,5	75	153	52220043
A4-El/F 6.000	5274232060	58	6.000	10,2	78	153	52220043

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.

Sistemi antincendio e di sicurezza



A4-El/FOG, Bz, con bocchello idrico a comando elettrico a bilanciamento di pressione per getto pieno e nebulizzato

Monitore idroschiuma a telecomando elettrico tipo A4-El/FOG,

- -corpo in Bronzo B ZN 7 per ambienti marini,
- -movimento orizzontale e verticale mediante coppie di ingranaggi con ruota elicoidale in bronzo e vite senza fine in acciaio inox,
 - comandato da attuatori con motoriduttori IP 67 con motore elettrico 400V/3Ph/50Hz, 0,37 kW,
 - equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori,
 - completi di volantini per azionamento manuale di emergenza con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- -movimento orizzontale e verticale su cuscinetti a sfere con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile)
- alzo $+75^{\circ}$ / -60° (regolabile)
- -flangia di ingresso 4" ANSI 150 lbs RF o DN 100 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 6" ANSI 150 lbs RF, o DN 150 UNI PN 16
- -con bocchello idroschiuma a comando elettrico regolabile a bilanciamento di pressione per getto pieno e getto nebulizzato in lega leggera con rivestimento in materiale sintetico ad alta resistenza max angolo di dispersione 130°,
 - portata da 1.000 lt/min a 3.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,
 - n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco $\geq 40\mu$, n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco $\geq 30\mu$ cad, spessore complessivo a secco $\geq 100\mu$

Flangia 4" ANSI 150 lbs R.F.											
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)						
		(lt./min.)	(bar)								
A4 El/Fog	5274236100	1.000	7,0	50	147	52319504					
	<	1.600	7,2	55							
		2.000	7,3	60							
		3.000	7,6	65							
	. /	4.000	8,0	70							
Flangia DN 100 UNI PN 16											
		Flangia DN 1	00 UNI PN 16								
Tipo	Codice n.	Flangia DN 1 Portata	00 UNI PN 16 Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
Tipo	Codice n.			Gittata (mt.) *	Peso (Kg)	Dis. n.					
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla			Dis. n.					
Tipo A4 El/Fog	Codice n. 5274231100	Portata a 8 bar	Pressione alla flangia d'ingresso			Dis. n. 52319504					
-		Portata a 8 bar (lt./min.)	Pressione alla flangia d'ingresso (bar)	(mt.) *	(Kg)						
-		Portata a 8 bar (lt./min.) 1.000	Pressione alla flangia d'ingresso (bar) 7,0	(mt.) * 50	(Kg)						
-		Portata a 8 bar (lt./min.) 1.000 1.600	Pressione alla flangia d'ingresso (bar) 7,0 7,2	(mt.) * 50 55	(Kg)						

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



		Flangia	6" ANSI 150 lbs R.	F.		
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
_		a 8 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)	
		(lt./min.)	d'ingresso (bar)			
A4 El/Fog	5274237100	1.000	7,0	50	151	52319504
		1.600	7,2	55		
		2.000	7,3	60		
		3.000	7,6	65		
		4.000	8,0	70		
		Flangia	DN 150 UNI PN 1	6		
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		a 8 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)	
		(lt./min.)	d'ingresso (bar)			
A4 El/Fog	5274232100	1.000	7,0	50	151	52319504
		1.600	7,2	55		
		2.000	7,3	60		
		3.000	7,6	65		
		4.000	8,0	70		

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.

Sistemi antincendio e di sicurezza



A4-El/A, Bz, con canna idroschiuma

Monitore idroschiuma a telecomando elettrico tipo A4-El/A,

- -corpo in Bronzo B ZN 7 per ambienti marini,
- -movimento orizzontale e verticale mediante coppie di ingranaggi con ruota elicoidale in bronzo e vite senza fine in acciaio inox,
 - comandato da attuatori con motoriduttori IP 67 con motore elettrico 400V/3Ph/50Hz, 0,37 kW,
 - equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori,
 - completi di volantini per azionamento manuale di emergenza con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- -movimento orizzontale e verticale su cuscinetti a sfere con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile)
- alzo $+75^{\circ}$ / -60° (regolabile)
- -flangia di ingresso 4" ANSI 150 lbs RF o DN 100 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 6" ANSI 150 lbs RF, o DN 150 UNI PN 16
- --con canna combinata idroschiuma tipo A con nipplo portacanna in Bronzo B ZN 7 e canna in acciaio inox AISI 304,
- portata da 2.000 lt/min a 6.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,
 - n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco \geq 40 μ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco \geq 30 μ cad, spessore complessivo a secco \geq 100 μ

	$\wedge \wedge \wedge \wedge \wedge \wedge \wedge$											
		Fla	angia 4" ANS]	I 150 lbs R.F.								
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)						
		tipo	(lt./min.)	(bar)								
A4 El/A 2.000	5274236410	A 2.000	2.000	8,3	54	155	52319502					
A4 El/A 2.400	5274236420	A 2.400	2.400	8,4	57	156	52319502					
A4 El/A 3.000	5274236430	A 3.000	3.000	8,6	60	157	52319502					
A4 El/A 4.000	5274236440	A 4.000	4.000	9,0	63	165	52319502					
A4 El/A 5.000	5274236450	A 5.000	5.000	9,5	68	165	52319502					
A4-El/A 6.000	5274236460	A 6.000	6.000	10,2	70	167	52319502					
		F	langia DN 100	UNI PN 16								
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)						
		tipo	(lt./min.)	(bar)								
A4 El/A 2.000	5274231410	A 2.000	2.000	8,3	54	155	52319502					
A4 El/A 2.400	5274231420	A 2.400	2.400	8,4	57	156	52319502					
A4 El/A 3.000	5274231430	A 3.000	3.000	8,6	60	157	52319502					
A4 El/A 4.000	5274231440	A 4.000	4.000	9,0	63	165	52319502					
A4 El/A 5.000	5274231450	A 5.000	5.000	9,5	68	165	52319502					
A4-El/A 6.000	5274231460	A 6.000	6.000	10,2	70	167	52319502					

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



		Fla	angia 6" ANSI	150 lbs R.F.			
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
_		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		tipo	(lt./min.)	(bar)			
A4 El/A 2.000	5274237410	A 2.000	2.000	8,3	54	156	52319502
A4 El/A 2.400	5274237420	A 2.400	2.400	8,4	57	157	52319502
A4 El/A 3.000	5274237430	A 3.000	3.000	8,6	60	158	52319502
A4 El/A 4.000	5274237440	A 4.000	4.000	9,0	63	166	52319502
A4 El/A 5.000	5274237450	A 5.000	5.000	9,5	68	166	52319502
A4-El/A 6.000	5274237460	A 6.000	6.000	10,2	70	168	52319502
		F	langia DN 150	UNI PN 16			
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		tipo	(lt./min.)	(bar)			
A4 El/A 2.000	5274232410	A 2.000	2.000	8,3	54	156	52319502
A4 El/A 2.400	5274232420	A 2.400	2.400	8,4	△ 57	157	52319502
A4 El/A 3.000	5274232430	A 3.000	3.000	8,6	60	158	52319502
A4 El/A 4.000	5274232440	A 4.000	4.000	9,0	63	166	52319502
A4 El/A 5.000	5274232450	A 5.000	5.000	9,5	68	166	52319502
A4-El/A 6.000	5274232460	A 6.000	6.000	10,2	70	168	52319502

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



A4-El/A-Def, Bz, con canna idroschiuma e e deflettore ad azionamento elettrico

Monitore idroschiuma a telecomando elettrico tipo A4-El/A-Def,

- -corpo in Bronzo B ZN 7 per ambienti marini,
- -movimento orizzontale e verticale mediante coppie di ingranaggi con ruota elicoidale in bronzo e vite senza fine in acciaio inox,
 - comandato da attuatori con motoriduttori IP 67 con motore elettrico 400V/3Ph/50Hz, 0,37 kW,
 - equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori,
 - completi di volantini per azionamento manuale di emergenza con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- -movimento orizzontale e verticale su cuscinetti a sfere con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile)
- alzo $+75^{\circ}$ / -60° (regolabile)
- -flangia di ingresso 4" ANSI 150 lbs RF o DN 100 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 6" ANSI 150 lbs RF, o DN 150 UNI PN 16
- con canna combinata idroschiuma tipo A con nipplo portacanna in Bronzo B ZN 7 e canna in acciaio inox AISI 304,
 - portata da 2.000 lt/min a 6.000 lt/min,
 - completa di deflettore ad azionamento manuale in acciaio inox per getto pieno / getto a lama orizzontale
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco $\geq 40\mu$, n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco $\geq 30\mu$ cad, spessore complessivo a secco $\geq 100\mu$

		Flan	gia 4" ANSI	150 lbs R.F.							
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.				
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)					
		tipo	(lt./min.)	(bar)							
A4-El/A 2.000-Def	5274236470	A 2.000	2.000	8,3	54	237	52319510				
A4-El/A 2.400-Def	5274236500	A 2.400	2.400	8,4	57	238	52319510				
A4-El/A 3.000-Def	5274236480	A 3.000	3.000	8,6	60	239	52319510				
A4-El/A 4.000-Def	5274236490	A 4.000	4.000	9,0	63	248	52319510				
A4-El/A 5.000-Def	5274236680	A 5.000	5.000	9,5	68	248	52319510				
A4-El/A 6.000-Def	5274236690	A 6.000	6.000	10,2	70	250	52319510				
		Fla	ngia DN 100	UNI PN 16							
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.				
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)					
	\ \	tipo	(lt./min.)	(bar)							
A4-El/A 2.000-Def	5274231470	A 2.000	2.000	8,3	54	237	52319510				
A4-El/A 2.400-Def	5274231500	A 2.400	2.400	8,4	57	238	52319510				
A4-El/A 3.000-Def	5274231480	A 3.000	3.000	8,6	60	239	52319510				
A4-El/A 4.000-Def	5274231490	A 4.000	4.000	9,0	63	248	52319510				
A4-El/A 5.000-Def	5274231680	A 5.000	5.000	9,5	68	248	52319510				
A4-El/A 6.000-Def	5274231690	A 6.000	6.000	10,2	70	250	52319510				

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



		Flan	igia 6" ANSI	150 lbs R.F.			
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		tipo	(lt./min.)	(bar)			
A4-El/A 2.000-Def	5274237470	A 1.000	2.000	8,3	54	239	52319510
A4-El/A 2.400-Def	5274237500	A 2.400	2.400	8,4	57	240	52319510
A4-El/A 3.000-Def	5274237480	A 3.000	3.000	8,6	60	241	52319510
A4-El/A 4.000-Def	5274237490	A 4.000	4.000	9,0	63	250	52319510
A4-El/A 5.000-Def	5274237680	A 5.000	5.000	9,5	68	250	52319510
A4-El/A 6.000-Def	5274237690	A 6.000	6.000	10,2	70	252	52319510
		Fla	ngia DN 150	UNI PN 16			
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		tipo	(lt./min.)	(bar)			
A4-El/A 2.000-Def	5274232470	A 1.000	2.000	8,3	54	239	52319510
A4-El/A 2.400-Def	5274232500	A 2.400	2.400	8,4	<u>57</u>	240	52319510
A4-El/A 3.000-Def	5274232480	A 3.000	3.000	8,6	60	241	52319510
A4-El/A 4.000-Def	5274232490	A 4.000	4.000	9,0	63	250	52319510
A4-El/A 5.000-Def	5274232680	A 5.000	5.000	9,5	68	250	52319510
A4-El/A 6.000-Def	5274232690	A 6.000	6.000	10,2	70	252	52319510

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.

Sistemi antincendio e di sicurezza



A4-El/VV/A/F, Bz, doppia canna idroschima e canna idrica con bocchello per getto pieno

Monitore idroschiuma a telecomando elettrico tipo A4-El/VV/A/F,

- -corpo in Bronzo B ZN 7 per ambienti marini,
- -movimento orizzontale e verticale mediante coppie di ingranaggi con ruota elicoidale in bronzo e vite senza fine in acciaio inox,
 - comandato da attuatori con motoriduttori IP 67 con motore elettrico 400V/3Ph/50Hz, 0,37 kW,
 - equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori,
 - completi di volantini per azionamento manuale di emergenza con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- -movimento orizzontale e verticale su cuscinetti a sfere con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile)
- alzo $+75^{\circ}$ / -60° (regolabile)
- -flangia di ingresso 4" ANSI 150 lbs RF o DN 100 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 6" ANSI 150 lbs RF, o DN 150 UNI PN 16
- con doppia uscita per funzionamento per doppia canna idrica/schiuma con valvole a farfalla funzionanti in maniera sincronizzata
- -con canna idrica trafilata in lega leggera con stabilizzatori di flusso interni e bocchello idrico per getto pieno in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, portata da 2.000 lt/min a 6.000 lt/min,
- -con canna combinata idroschiuma tipo A con nipplo portacanna in Bronzo B ZN 7 e canna in acciaio inox AISI 304,
- portata da 2.000 lt/min a 6.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco \geq 40 μ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco \geq 30 μ cad,

spessore complessivo a secco $\geq 100 \mu$

		Flangia	4" ANSI 150 lbs R	R.F.			
Tipo	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Codice n.	
	bocchello Ø	a 8 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)		Dis. n.
	(mm.)	(lt./min.)	d'ingresso (bar)				
A4-El/VV/A 2.000/F	32	2.000	8,3	60(I)	281	5274236910	
		2.000	8,3	54(S)			52859901
A4-El/VV/A 2.400/F	36	2.400	8,4	63(I)	282	5274236920	
		2.400	8,4	57(S)			52859901
A4-El/VV/A 3.000/F	40	3.000	8,6	65(I)	283	5274236930	
		3.000	8,6	60(S)			52859901
A4-El/VV/A 4.000/F	46	4.000	9,0	70(I)	297	5274236940	
		4.000	9,0	63(S)			52859901
A4-El/VV/A 5.000/F	52	5.000	9,5	75(I)	297	5274236950	
		5.000	9,5	68(S)			52859901
A4-El/VV/A 6.000/F	58	6.000	10,2	78(I)	299	5274236960	
		6.000	10,2	70(S)			52859901

(I)= canna idrica (S)=canna a schiuma

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



		Flangia	DN 100 UNI PN	16			
Tipo	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Codice n.	
	bocchello Ø	a 8 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)		Dis. n.
	(mm.)	(lt./min.)	d'ingresso (bar)				
A4-El/VV/A 2.000/F	32	2.000	8,3	60(I)	281	5274231910	
		2.000	8,3	54(S)			52859901
A4-El/VV/A 2.400/F	36	2.400	8,4	63(I)	282	5274231920	
		2.400	8,4	57(S)			52859901
A4-El/VV/A 3.000/F	40	3.000	8,6	65(I)	283	5274231930	
		3.000	8,6	60(S)		-	52859901
A4-El/VV/A 4.000/F	46	4.000	9,0	70(I)	297	5274231940	
		4.000	9,0	63(S)			52859901
A4-El/VV/A 5.000/F	52	5.000	9,5	75(I)	297	5274231950	
		5.000	9,5	68(S)			52859901
A4-El/VV/A 6.000/F	58	6.000	10,2	78(I)	299	5274231960	
		6.000	10,2	70(S)			52859901

		Flangia	6" ANSI 150 lbs R	l.F.			
Tipo	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Codice n.	
	bocchello Ø	a 8 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)		Dis. n.
	(mm.)	(lt./min.)	d'ingresso (bar)				
A4-El/VV/A 2.000/F	32	2.000	8,3	60(I)	> 283	5274237910	
		2.000	8,3	54(S)			52859901
A4-El/VV/A 2.400/F	36	2.400	8,4	63(I)	284	5274237920	
		2.400	8,4	57(S)			52859901
A4-El/VV/A 3.000/F	40	3.000	8,6	65(I)	285	5274237930	
		3.000	8,6	60(S)			52859901
A4-El/VV/A 4.000/F	46	4.000	9,0	70(I)	299	5274237940	
		4.000	9,0	63(S)			52859901
A4-El/VV/A 5.000/F	52	5.000	9,5	75(I)	299	5274237950	
		5.000	9,5	68(S)			52859901
A4-El/VV/A 6.000/F	58	6.000	10,2	78(I)	301	5274237960	
	\wedge	6.000	10,2	70(S)			52859901

⁽I)= canna idrica (S)=canna a schiuma

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



	Flangia DN 150 UNI PN 16									
Tipo	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Codice n.				
	bocchello Ø	a 8 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)		Dis. n.			
	(mm.)	(lt./min.)	d'ingresso (bar)							
A4-El/VV/A 2.000/F	32	2.000	8,3	60(W)	283	5274232010				
		2.000	8,3	54(F)			52859901			
A4-El/VV/A 2.400/F	36	2.400	8,4	63(W)	284	5274232020				
		2.400	8,4	57(F)			52859901			
A4-El/VV/A 3.000/F	40	3.000	8,6	65(W)	285	5274232030				
		3.000	8,6	60(F)			52859901			
A4-El/VV/A 4.000/F	46	4.000	9,0	70(W)	299	5274232040				
		4.000	9,0	63(F)			52859901			
A4-El/VV/A 5.000/F	52	5.000	9,5	75(W)	299	5274232050				
		5.000	9,5	68(F)			52859901			
A4-El/VV/A 6.000/F	58	6.000	10,2	78(W)	301	5274232060				
		6.000	10,2	70(F)			52859901			

⁽I)= canna idrica (S)=canna a schiuma * Gittata minima garantita alla pressione nominale.

Sistemi antincendio e di sicurezza



A4-El/DA/Bz doppio agente con canna idroschiuma e canna a polvere

Monitore idroschiuma a telecomando elettrico tipo A4-El/DA,

- -corpo in Bronzo B ZN 7 per ambienti marini,
- -movimento orizzontale e verticale mediante coppie di ingranaggi con ruota elicoidale in bronzo e vite senza fine in acciaio inox,
 - comandato da attuatori con motoriduttori IP 67 con motore elettrico 400V/3Ph/50Hz, 0,37 kW,
- equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori,
- completi di volantini per azionamento manuale di emergenza con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- -movimento orizzontale e verticale su cuscinetti a sfere con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile)
- alzo $+75^{\circ}$ / -60° (regolabile)
- -flangia di ingresso 4" ANSI 150 lbs RF o DN 100 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 6" ANSI 150 lbs RF, o DN 150 UNI PN 16
- con doppia uscita per canna schiuma e polvere
- -con canna idrica trafilata in Bronzo B ZN 7 e canna in acciaio inox AISI 304,
- -con canna polvere in Bronzo B ZN 7 e canna in acciaio inox AISI 304,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco \geq 40 μ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco \geq 30 μ cad,

spessore complessivo a secco ≥ 100µ

Flangia 4" ANSI 150 lbs R.F.									
Tipo	Codice n.	Portata a 8 bar	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.			
		(lt./min.)	flangia	(mt.) *	(Kg)				
		Valore di emissione	d'ingresso (bar)						
		(kg/sec)	\ \ \ / /						
A4-El/DA	5274236820	2.000(S)	8,3	54(S)	109	52859908			
		40(P)	12	40(P)					
		Flangia DN 100 U	NI PN 16						
Tipo	Codice n.	Portata a 8 bar	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.			
		(lt./min.)	flangia	(mt.) *	(Kg)				
		Valore di emissione	d'ingresso (bar)						
		(kg/sec)							
A4-El/DA	5274231820	2.000(S)	8,3	54(S)	109	52859908			
		40(P)	12	40(P)					

(P)= canna a polvere (S)=canna a schiuma

* Gittata minima garantita alla pressione nominale.



Flangia 6" ANSI 150 lbs R.F.									
Tipo	Codice n.	Portata a 8 bar	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.			
		(lt./min.)	flangia	(mt.) *	(Kg)				
		Valore di emissione	d'ingresso (bar)						
		(kg/sec)							
A4-El/DA	5274237820	2.000(S)	8,3	54(S)	113	52859908			
		40(P)	12	40(P)					
		Flangia DN 150 Ul	NI PN 16						
Tipo	Codice n.	Portata a 8 bar	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.			
		(lt./min.)	flangia	(mt.) *	(Kg)				
		Valore di emissione	d'ingresso (bar)			^			
		(kg/sec)				\Diamond			
A4-El/DA	5274232820	2.000(S)	8,3	54(S)	113	52859908			
		40(P)	12	40(P)					

(P)= canna a polvere (S)=canna a schiuma

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



Monitori A4-El Bz - Antideflagrante

A4-El/F, Bz, con canna idrica e bocchello idrico per getto pieno Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4

Monitore idroschiuma a telecomando elettrico tipo A4-El/F, in esecuzione antideflagrante

- -corpo in Bronzo B ZN 7 per ambienti marini,
- -movimento orizzontale e verticale mediante coppie di ingranaggi con ruota elicoidale in bronzo e vite senza fine in acciaio inox,
 - comandato da attuatori con motoriduttori IP 67 con motore elettrico 400V/3Ph/50Hz, 0,37 kW, Eexd IIC T4
 - equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori,
 - completi di volantini per azionamento manuale di emergenza con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- -movimento orizzontale e verticale su cuscinetti a sfere con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile)
 - alzo $+75^{\circ}$ / -60° (regolabile)
- -flangia di ingresso 4" ANSI 150 lbs RF o DN 100 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 6" ANSI 150 lbs RF, o DN 150 UNI PN 16
- -con canna idrica trafilata in lega leggera con stabilizzatori di flusso interni e bocchello idrico per getto pieno in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, portata da 2.000 lt/min a 6.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,
 - n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco \geq 40 μ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco \geq 30 μ cad,
 - spessore complessivo a secco $\geq 100 \mu$

Flangia 4" ANSI 150 lbs R.F.								
Tipo	Codice n.	Diametro bocchello	Portata a 8 bar	Pressione alla flangia d'ingresso	Gittata (mt.) *	Peso (Kg)	Dis. n.	
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)				
A4 El/F 2.000	5274746010	32	2.000	8,3	60	144	52220043	
A4-El/F 2.400	5274746020	36	2.400	8,4	63	144	52220043	
A4-El/F 3.000	5274746030	40	3.000	8,6	65	144	52220043	
A4-El/F 4.000	5274746040	46	4.000	9,0	70	151	52220043	
A4-El/F 5.000	5274746050	52	5.000	9,5	75	151	52220043	
A4-El/F 6.000	5274746060	58	6.000	10,2	78	151	52220043	

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



Flangia DN 100 UNI PN 16								
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.	
		bocchello	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)		
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)				
A4 El/F 2.000	5274741010	32	2.000	8,3	60	144	52220043	
A4-El/F 2.400	5274741020	36	2.400	8,4	63	144	52220043	
A4-El/F 3.000	5274741030	40	3.000	8,6	65	144	52220043	
A4-El/F 4.000	5274741040	46	4.000	9,0	70	151	52220043	
A4-El/F 5.000	5274741050	52	5.000	9,5	75	151	52220043	
A4-El/F 6.000	5274741060	58	6.000	10,2	78	151	52220043	

Flangia 6" ANSI 150 lbs R.F.								
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.	
		bocchello	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)		
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)				
A4 El/F 2.000	5274747010	32	2.000	8,3	60	146	52220043	
A4-El/F 2.400	5274747020	36	2.400	8,4	63	146	52220043	
A4-El/F 3.000	5274747030	40	3.000	8,6	65	146	52220043	
A4-El/F 4.000	5274747040	46	4.000	9,0	70	153	52220043	
A4-El/F 5.000	5274747050	52	5.000	9,5	75	153	52220043	
A4-El/F 6.000	5274747060	58	6.000	10,2	78	153	52220043	
		F	angia DN 150	UNI PN 16				
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.	
		bocchello	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)		
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)				
A4 El/F 2.000	5274742010	32	2.000	8,3	60	146	52220043	
A4-El/F 2.400	5274742020	36	2.400	8,4	63	146	52220043	
A4-El/F 3.000	5274742030	40	3.000	8,6	65	146	52220043	
A4-El/F 4.000	5274742040	46	4.000	9,0	70	153	52220043	
A4-El/F 5.000	5274742050	52	5.000	9,5	75	153	52220043	
A4-El/F 6.000	5274742060	58	6.000	10,2	78	153	52220043	

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



A4-El/FOG, Bz, con bocchello idrico a comando elettrico a bilanciamento di pressione per getto pieno e nebulizzato

Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4

Monitore idroschiuma a telecomando elettrico tipo A4-El/FOG, in esecuzione antideflagrante

- -corpo in Bronzo B ZN 7 per ambienti marini,
- -movimento orizzontale e verticale mediante coppie di ingranaggi con ruota elicoidale in bronzo e vite senza fine in acciaio inox,
 - comandato da attuatori con motoriduttori IP 67 con motore elettrico 400V/3Ph/50Hz, 0,37 kW, Eexd IIC T4
 - equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori,
 - completi di volantini per azionamento manuale di emergenza con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- -movimento orizzontale e verticale su cuscinetti a sfere con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile)
 - alzo $+75^{\circ}$ / -60° (regolabile)
- -flangia di ingresso 4" ANSI 150 lbs RF o DN 100 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 6" ANSI 150 lbs RF, o DN 150 UNI PN 16
- -con bocchello idroschiuma a comando elettrico regolabile a bilanciamento di pressione per getto pieno e getto nebulizzato in lega leggera con rivestimento in materiale sintetico ad alta resistenza max angolo di dispersione 130°,
- portata da 1.000 lt/min a 3.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco \geq 40 μ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco \geq 30 μ cad,

spessore complessivo a secco ≥ 100µ

Flangia 4" ANSI 150 lbs R.F.									
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.			
	<	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)				
		(lt./min.)	(bar)						
A4 El/Fog	5274746100	1.000	7,0	50	147	52319504			
		1.600	7,2	55					
	\Diamond	2.000	7,3	60					
		3.000	7,6	65					
		4.000	8,0	70					
		Flangia DN 1	00 UNI PN 16						
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.			
		a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)				
		(lt./min.)	(bar)						
A4 El/Fog	5274741100	1.000	7,0	50	147	52319504			
		1.600	7,2	55					
		2.000	7,3	60					
		3.000	7,6	65					
		4.000	8,0	70					

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



		Flangia	6" ANSI 150 lbs R.	F.		
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		a 8 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)	
		(lt./min.)	d'ingresso (bar)			
A4 El/Fog	5274747100	1.000	7,0	50	151	52319504
		1.600	7,2	55		
		2.000	7,3	60		
		3.000	7,6	65		
		4.000	8,0	70		
		Flangia	DN 150 UNI PN 1	6		
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		a 8 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)	
		(lt./min.)	d'ingresso (bar)			
A4 El/Fog	5274742100	1.000	7,0	50	151	52319504
		1.600	7,2	55		
		2.000	7,3	60		
		3.000	7,6	65		
		4.000	8,0	70		

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.

Sistemi antincendio e di sicurezza



A4-El/A, Bz, con canna idroschiuma Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4

Monitore idroschiuma a telecomando elettrico tipo A4-El/A, in esecuzione antideflagrante

- -corpo in Bronzo B ZN 7 per ambienti marini,
- -movimento orizzontale e verticale mediante coppie di ingranaggi con ruota elicoidale in bronzo e vite senza fine in acciaio inox,
 - comandato da attuatori con motoriduttori IP 67 con motore elettrico 400V/3Ph/50Hz, 0,37 kW, Eexd IIC T4
 - equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori,
 - completi di volantini per azionamento manuale di emergenza con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- -movimento orizzontale e verticale su cuscinetti a sfere con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile)
- alzo +75° / -60° (regolabile)
- -flangia di ingresso 4" ANSI 150 lbs RF o DN 100 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 6" ANSI 150 lbs RF, o DN 150 UNI PN 16
- --con canna combinata idroschiuma tipo A con nipplo portacanna in Bronzo B ZN 7 e canna in acciaio inox AISI 304,
 - portata da 2.000 lt/min a 6.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco \geq 40 μ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco \geq 30 μ cad, spessore complessivo a secco \geq 100 μ

		Fla	angia 4" ANSI	150 lbs R.F.			
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
_		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		tipo	(lt./min.)	(bar)			
A4 El/A 2.000	5274746410	A 2.000	2.000	8,3	54	155	52319502
A4 El/A 2.400	5274746420	A 2.400	2.400	8,4	57	156	52319502
A4 El/A 3.000	5274746430	A 3.000	3.000	8,6	60	157	52319502
A4 El/A 4.000	5274746440	A 4.000	4.000	9,0	63	165	52319502
A4 El/A 5.000	5274746450	A 5.000	5.000	9,5	68	165	52319502
A4-El/A 6.000	5274746460	A 6.000	6.000	10,2	70	167	52319502
		Fl	angia DN 100	UNI PN 16			
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		tipo	(lt./min.)	(bar)			
A4 El/A 2.000	5274741410	A 2.000	2.000	8,3	54	155	52319502
A4 El/A 2.400	5274741420	A 2.400	2.400	8,4	57	156	52319502
A4 El/A 3.000	5274741430	A 3.000	3.000	8,6	60	157	52319502
A4 El/A 4.000	5274741440	A 4.000	4.000	9,0	63	165	52319502
A4 El/A 5.000	5274741450	A 5.000	5.000	9,5	68	165	52319502
A4-El/A 6.000	5274741460	A 6.000	6.000	10,2	70	167	52319502

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



		Fla	angia 6" ANSI	150 lbs R.F.			
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		tipo	(lt./min.)	(bar)			
A4 El/A 2.000	5274747410	A 2.000	2.000	8,3	54	156	52319502
A4 El/A 2.400	5274747420	A 2.400	2.400	8,4	57	157	52319502
A4 El/A 3.000	5274747430	A 3.000	3.000	8,6	60	158	52319502
A4 El/A 4.000	5274747440	A 4.000	4.000	9,0	63	166	52319502
A4 El/A 5.000	5274747450	A 5.000	5.000	9,5	68	166	52319502
A4-El/A 6.000	5274747460	A 6.000	6.000	10,2	70	168	52319502
		F	langia DN 150	UNI PN 16			
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		tipo	(lt./min.)	(bar)			
A4 El/A 2.000	5274742410	A 2.000	2.000	8,3	54	156	52319502
A4 El/A 2.400	5274742420	A 2.400	2.400	8,4	<u></u>	157	52319502
A4 El/A 3.000	5274742430	A 3.000	3.000	8,6	60	158	52319502
A4 El/A 4.000	5274742440	A 4.000	4.000	9,0	63	166	52319502
A4 El/A 5.000	5274742450	A 5.000	5.000	9,5	68	166	52319502
A4-El/A 6.000	5274742460	A 6.000	6.000	10,2	70	168	52319502

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



A4-El/A-Def, Bz, con canna idroschiuma e e deflettore ad azionamento elettrico Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4

Monitore idroschiuma a telecomando elettrico tipo A4-El/A-Def, in esecuzione antideflagrante

- -corpo in Bronzo B ZN 7 per ambienti marini,
- -movimento orizzontale e verticale mediante coppie di ingranaggi con ruota elicoidale in bronzo e vite senza fine in acciaio inox,
 - comandato da attuatori con motoriduttori IP 67 con motore elettrico 400V/3Ph/50Hz, 0,37 kW, Eexd IIC T4,
 - equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori,
 - completi di volantini per azionamento manuale di emergenza con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- -movimento orizzontale e verticale su cuscinetti a sfere con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile)
- alzo +75° / -60° (regolabile)
- -flangia di ingresso 4" ANSI 150 lbs RF o DN 100 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 6" ANSI 150 lbs RF, o DN 150 UNI PN 16
- con canna combinata idroschiuma tipo A con nipplo portacanna in Bronzo B ZN 7 e canna in acciaio inox AISI 304,
- portata da 2.000 lt/min a 6.000 lt/min,
- completa di deflettore antideflagrante ad azionamento manuale in acciaio inox per getto pieno / getto a lama orizzontale
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,
 - n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco \geq 40 μ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco \geq 30 μ cad, spessore complessivo a secco \geq 100 μ

		Flan	igia 4" ANSI	150 lbs R.F.			
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		tipo	(lt./min.)	(bar)			
A4-El/A 2.000-Def	5274746470	A 2.000	2.000	8,3	54	237	52319510
A4-El/A 2.400-Def	5274746500	A 2.400	2.400	8,4	57	238	52319510
A4-El/A 3.000-Def	5274746480	A 3.000	3.000	8,6	60	239	52319510
A4-El/A 4.000-Def	5274746490	A 4.000	4.000	9,0	63	248	52319510
A4-El/A 5.000-Def	5274746680	A 5.000	5.000	9,5	68	248	52319510
A4-El/A 6.000-Def	5274746690	A 6.000	6.000	10,2	70	250	52319510
		Fla	ngia DN 100	UNI PN 16			
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		tipo	(lt./min.)	(bar)			
A4-El/A 2.000-Def	5274741470	A .000	2.000	8,3	54	237	52319510
A4-El/A 2.400-Def	5274741500	A 2.400	2.400	8,4	57	238	52319510
A4-El/A 3.000-Def	5274741480	A 3.000	3.000	8,6	60	239	52319510
A4-El/A 4.000-Def	5274741490	A 4.000	4.000	9,0	63	248	52319510
A4-El/A 5.000-Def	5274741680	A 5.000	5.000	9,5	68	248	52319510
A4-El/A 6.000-Def	5274741690	A 6.000	6.000	10,2	70	250	52319510

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



		Flan	igia 6" ANSI	150 lbs R.F.			
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		tipo	(lt./min.)	(bar)			
A4-El/A 2.000-Def	5274747470	A 1.000	2.000	8,3	54	239	52319510
A4-El/A 2.400-Def	5274747500	A 2.400	2.400	8,4	57	240	52319510
A4-El/A 3.000-Def	5274747480	A 3.000	3.000	8,6	60	241	52319510
A4-El/A 4.000-Def	5274747490	A 4.000	4.000	9,0	63	250	52319510
A4-El/A 5.000-Def	5274747680	A 5.000	5.000	9,5	68	250	52319510
A4-El/A 6.000-Def	5274747690	A 6.000	6.000	10,2	70	252	52319510
		Fla	ngia DN 150	UNI PN 16			
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		tipo	(lt./min.)	(bar)			
A4-El/A 2.000-Def	5274742470	A 2.000	2.000	8,3	54	239	52319510
A4-El/A 2.400-Def	5274742500	A 2.400	2.400	8,4	57	240	52319510
A4-El/A 3.000-Def	5274742480	A 3.000	3.000	8,6	60	241	52319510
A4-El/A 4.000-Def	5274742490	A 4.000	4.000	9,0	63	250	52319510
A4-El/A 5.000-Def	5274742680	A 5.000	5.000	9,5	68	250	52319510
A4-El/A 6.000-Def	5274742690	A 6.000	6.000	10,2	70	252	52319510

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.

Sistemi antincendio e di sicurezza



A4-El/VV/A/F, Bz, doppia canna idroschima e canna idrica con bocchello per getto pieno Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4

Monitore idroschiuma a telecomando elettrico tipo A4-El/VV/A/F, in esecuzione antideflagrante

- -corpo in Bronzo B ZN 7 per ambienti marini,
- -movimento orizzontale e verticale mediante coppie di ingranaggi con ruota elicoidale in bronzo e vite senza fine in acciaio inox,
 - comandato da attuatori con motoriduttori IP 67 con motore elettrico 400V/3Ph/50Hz, 0,37 kW, Eexd IIC T4,
 - equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori,
 - completi di volantini per azionamento manuale di emergenza con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- -movimento orizzontale e verticale su cuscinetti a sfere con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile)
- alzo +75° / -60° (regolabile)
- -flangia di ingresso 4" ANSI 150 lbs RF o DN 100 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 6" ANSI 150 lbs RF, o DN 150 UNI PN 16 con doppia uscita per funzionamento per doppia canna idrica/schiuma con valvole a farfalla funzionanti in maniera sincronizzata
- -con canna idrica trafilata in lega leggera con stabilizzatori di flusso interni e bocchello idrico per getto pieno in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, portata da 2.000 lt/min a 6.000 lt/min,
- -con canna combinata idroschiuma tipo A con nipplo portacanna in Bronzo B ZN 7 e canna in acciaio inox AISI 304,
 - portata da 2.000 lt/min a 6.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,
 - n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco $\geq 40\mu,$ n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco $\geq 30\mu$ cad,
 - spessore complessivo a secco $\geq 100 \mu$

		Flangia	4" ANSI 150 lbs R	R.F.			
Tipo	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Codice n.	
	bocchello Ø	a 8 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)		Dis. n.
	(mm.)	(lt./min.)	d'ingresso (bar)				
A4-El/VV/A 2.000/F	32	2.000	8,3	60(I)	281	5274746910	
		2.000	8,3	54(S)			52859901
A4-El/VV/A 2.400/F	36	2.400	8,4	63(I)	282	5274746920	
	((~~	2.400	8,4	57(S)			52859901
A4-El/VV/A 3.000/F	40	3.000	8,6	65(I)	283	5274746930	
		3.000	8,6	60(S)			52859901
A4-El/VV/A 4.000/F	46	4.000	9,0	70(I)	297	5274746940	
	_	4.000	9,0	63(S)			52859901
A4-El/VV/A 5.000/F	52	5.000	9,5	75(I)	297	5274746950	
		5.000	9,5	68(S)			52859901
A4-El/VV/A 6.000/F	58	6.000	10,2	78(I)	299	5274746960	
		6.000	10,2	70(S)			52859901

⁽I)= canna idrica (S)=canna a schiuma

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



		Flangia	DN 100 UNI PN	16			
Tipo	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Codice n.	
	bocchello Ø	a 8 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)		Dis. n.
	(mm.)	(lt./min.)	d'ingresso (bar)				
A4-El/VV/A 2.000/F	32	2.000	8,3	60(I)	281	5274741910	
		2.000	8,3	54(S)			52859901
A4-El/VV/A 2.400/F	36	2.400	8,4	63(I)	282	5274741920	
		2.400	8,4	57(S)			52859901
A4-El/VV/A 3.000/F	40	3.000	8,6	65(I)	283	5274741930	
		3.000	8,6	60(S)		-	52859901
A4-El/VV/A 4.000/F	46	4.000	9,0	70(I)	297	5274741940	
		4.000	9,0	63(S)			52859901
A4-El/VV/A 5.000/F	52	5.000	9,5	75(I)	297	5274741950	
		5.000	9,5	68(S)			52859901
A4-El/VV/A 6.000/F	58	6.000	10,2	78(I)	299	5274741960	
		6.000	10,2	70(S)			52859901

		Flangia	6" ANSI 150 lbs R	l.F.		\	
Tipo	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Codice n.	
	bocchello Ø	a 8 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)		Dis. n.
	(mm.)	(lt./min.)	d'ingresso (bar)				
A4-El/VV/A 2.000/F	32	2.000	8,3	60(I)	> 283	5274747910	
		2.000	8,3	54(S)			52859901
A4-El/VV/A 2.400/F	36	2.400	8,4	63(I)	284	5274747920	
		2.400	8,4	57(S)			52859901
A4-El/VV/A 3.000/F	40	3.000	8,6	65(I)	285	5274747930	
		3.000	8,6	60(S)			52859901
A4-El/VV/A 4.000/F	46	4.000	9,0	70(I)	299	5274747940	
		4.000	9,0	63(S)			52859901
A4-El/VV/A 5.000/F	52	5.000	9,5	75(I)	299	5274747950	
		5.000	9,5	68(S)			52859901
A4-El/VV/A 6.000/F	58	6.000	10,2	78(I)	301	5274747960	
	\wedge	6.000	10,2	70(S)			52859901

⁽I)= canna idrica (S)=canna a schiuma

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



		Flangia	DN 150 UNI PN	16			
Tipo	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Codice n.	
	bocchello Ø	a 8 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)		Dis. n.
	(mm.)	(lt./min.)	d'ingresso (bar)				
A4-El/VV/A 2.000/F	32	2.000	8,3	60(I)	283	5274742910	
		2.000	8,3	54(S)			52859901
A4-El/VV/A 2.400/F	36	2.400	8,4	63(I)	284	5274742920	
		2.400	8,4	57(S)			52859901
A4-El/VV/A 3.000/F	40	3.000	8,6	65(I)	285	5274742930	
		3.000	8,6	60(S)			52859901
A4-El/VV/A 4.000/F	46	4.000	9,0	70(I)	299	5274742940	
		4.000	9,0	63(S)			52859901
A4-El/VV/A 5.000/F	52	5.000	9,5	75(I)	299	5274742950	
		5.000	9,5	68(S)			52859901
A4-El/VV/A 6.000/F	58	6.000	10,2	78(I)	301	5274742960	
		6.000	10,2	70(S)			52859901

⁽I)= canna idrica (S)=canna a schiuma * Gittata minima garantita alla pressione nominale.



A4-El/DA/Bz doppio agente con canna idroschiuma e canna a polvere Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4

Monitore idroschiuma a telecomando elettrico tipo A4-El/DA, in esecuzione antideflagrante

- -corpo in Bronzo B ZN 7 per ambienti marini,
- -movimento orizzontale e verticale mediante coppie di ingranaggi con ruota elicoidale in bronzo e vite senza fine in acciaio inox,
 - comandato da attuatori con motoriduttori IP 67 con motore elettrico 400V/3Ph/50Hz, 0,37 kW, Eexd IIC T4.
 - equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori,
 - completi di volantini per azionamento manuale di emergenza con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- -movimento orizzontale e verticale su cuscinetti a sfere con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile)
- alzo $+75^{\circ}$ / -60° (regolabile)
- -flangia di ingresso 4" ANSI 150 lbs RF o DN 100 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 6" ANSI 150 lbs RF, o DN 150 UNI PN 16
- con doppia uscita per canna schiuma e polvere
- -con canna idrica trafilata in Bronzo B ZN 7 e canna in acciaio inox AISI 304,
- -con canna polvere in Bronzo B ZN 7 e canna in acciaio inox AISI 304,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco \geq 40 μ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco \geq 30 μ cad,

spessore complessivo a secco $\geq 100 \mu$

		Flangia 4" ANSI 15	0 lbs R.F.			
Tipo	Codice n.	Portata a 8 bar	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		(lt./min.)	flangia	(mt.) *	(Kg)	
		Valore di emissione	d'ingresso (bar)			
		(kg/sec)	<u> </u>			
A4-El/DA	5274746820	2.000(S)	8,3	54(S)	185	52859908
		40(P)	12	40(P)		
		Flangia DN 100 U	NI PN 16			
Tipo	Codice n.	Portata a 8 bar	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		(lt./min.)	flangia	(mt.) *	(Kg)	
		Valore di emissione	d'ingresso (bar)			
		(kg/sec)				
A4-El/DA	5274741820	2.000(S)	8,3	54(S)	185	52859908
		40(P)	12	40(P)		

(P)= canna a polvere (S)=canna a schiuma

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



		Flangia 6" ANSI 15	0 lbs R.F.			
Tipo	Codice n.	Portata a 8 bar	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		(lt./min.)	flangia	(mt.) *	(Kg)	
		Valore di emissione	d'ingresso (bar)			
		(kg/sec)				
A4-El/DA	5274747820	2.000(S)	8,3	54(S)	189	52859908
		40(P)	12	40(P)		
		Flangia DN 150 U	NI PN 16			
Tipo	Codice n.	Portata a 8 bar	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		(lt./min.)	flangia	(mt.) *	(Kg)	
		Valore di emissione	d'ingresso (bar)			^
		(kg/sec)				\Diamond
A4-El/DA	5274742820	2.000(S)	8,3	54(S)	189	52859908
		40(P)	12	40(P)		

(P)= canna a polvere (S)=canna a schiuma

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



A4-El Monitors Bz - con Potenziometro

A4-El/F, Bz, con canna idrica e bocchello idrico per getto pieno con potenziometro per il controllo di unità remote

Monitore idroschiuma a telecomando elettrico tipo A4-El/F,

- -corpo in Bronzo B ZN 7 per ambienti marini,
- -movimento orizzontale e verticale mediante coppie di ingranaggi con ruota elicoidale in bronzo e vite senza fine in acciaio inox,
 - comandato da attuatori con motoriduttori IP 67 con motore elettrico 400V/3Ph/50Hz, 0,37 kW,
 - equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori,
 - con potenziometri integrati (1 K0 OHM LIN valutazione standard) per il controllo di unità remote, completi di volantini per azionamento manuale di emergenza con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- -movimento orizzontale e verticale su cuscinetti a sfere con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile)
 - alzo +75° / -60° (regolabile)
- -flangia di ingresso 4" ANSI 150 lbs RF o DN 100 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 6" ANSI 150 lbs RF, o DN 150 UNI PN 16
- -con canna idrica trafilata in lega leggera con stabilizzatori di flusso interni e bocchello idrico per getto pieno in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, portata da 2.000 lt/min a 6.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco \geq 40 μ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco \geq 30 μ cad, spessore complessivo a secco \geq 100 μ

	Flangia 4" ANSI 150 lbs R.F.										
Tipo	Codice n.	Diametro bocchello Ø (mm.)	Portata a 8 bar (lt./min.)	Pressione alla flangia d'ingresso (bar)	Gittata (mt.) *	Peso (Kg)	Dis. n.				
A4 El/F 2.000	5274726010	32	2.000	8,3	60	144	52220043				
A4-El/F 2.400	5274726020	36	2.400	8,4	63	144	52220043				
A4-El/F 3.000	5274726030	40	3.000	8,6	65	144	52220043				
A4-El/F 4.000	5274726040	46	4.000	9,0	70	151	52220043				
A4-El/F 5.000	5274726050	52	5.000	9,5	75	151	52220043				
A4-El/F 6.000	5274726060	58	6.000	10,2	78	151	52220043				

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



	Flangia DN 100 UNI PN 16											
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		bocchello	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)						
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)								
A4 El/F 2.000	5274721010	32	2.000	8,3	60	144	52220043					
A4-El/F 2.400	5274721020	36	2.400	8,4	63	144	52220043					
A4-El/F 3.000	5274721030	40	3.000	8,6	65	144	52220043					
A4-El/F 4.000	5274721040	46	4.000	9,0	70	151	52220043					
A4-El/F 5.000	5274721050	52	5.000	9,5	75	151	52220043					
A4-El/F 6.000	5274721060	58	6.000	10,2	78	151	52220043					

		Fl	angia 6" ANS	150 lbs R F					
Time	Cadiasa				Cittata	Dark	Dia a		
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.		
		bocchello	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)			
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)					
A4 El/F 2.000	5274727010	32	2.000	8,3	60	146	52220043		
A4-El/F 2.400	5274727020	36	2.400	8,4	63	146	52220043		
A4-El/F 3.000	5274727030	40	3.000	8,6	65	146	52220043		
A4-El/F 4.000	5274727040	46	4.000	9,0	70	153	52220043		
A4-El/F 5.000	5274727050	52	5.000	9,5	75	153	52220043		
A4-El/F 6.000	5274727060	58	6.000	10,2	78	153	52220043		
	Flangia DN 150 UNI PN 16								
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.		
		bocchello	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)			
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)					
A4 El/F 2.000	5274722010	32	2.000	8,3	60	146	52220043		
A4-El/F 2.400	5274722020	36	2.400	8,4	63	146	52220043		
A4-El/F 3.000	5274722030	40	3.000	8,6	65	146	52220043		
A4-El/F 4.000	5274722040	46	4.000	9,0	70	153	52220043		
A4-El/F 5.000	5274722050	52	5.000	9,5	75	153	52220043		
A4-El/F 6.000	5274722060	58	6.000	10,2	78	153	52220043		

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



A4-El/FOG, Bz, con bocchello idrico a comando elettrico a bilanciamento di pressione per getto pieno e nebulizzato

con potenziometro per il controllo di unità remote

Monitore idroschiuma a telecomando elettrico tipo A4-El/FOG,

- -corpo in Bronzo B ZN 7 per ambienti marini,
- -movimento orizzontale e verticale mediante coppie di ingranaggi con ruota elicoidale in bronzo e vite senza fine in acciaio inox,
 - comandato da attuatori con motoriduttori IP 67 con motore elettrico 400V/3Ph/50Hz, 0,37 kW, equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori,
 - con potenziometri integrati (1 K0 OHM LIN valutazione standard) per il controllo di unità remote, completi di volantini per azionamento manuale di emergenza con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- -movimento orizzontale e verticale su cuscinetti a sfere con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile)
- alzo +75° / -60° (regolabile)
- -flangia di ingresso 4" ANSI 150 lbs RF o DN 100 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 6" ANSI 150 lbs RF, o DN 150 UNI PN 16
- -con bocchello idroschiuma a comando elettrico regolabile a bilanciamento di pressione per getto pieno e getto nebulizzato in lega leggera con rivestimento in materiale sintetico ad alta resistenza max angolo di dispersione 130°,
 - portata da 1.000 lt/min a 3.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,
 - n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco \geq 40 μ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco \geq 30 μ cad,

spessore complessivo a secco $\geq 100 \mu$

		Flangia 4" AN	ISI 150 lbs R.F.			
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
	<	(lt./min.)	(bar)			
A4 El/Fog	5274726100	1.000	7,0	50	147	52319504
		1.600	7,2	55		
		2.000	7,3	60		
	\Diamond	3.000	7,6	65		
	× \	4.000	8,0	70		
		Flangia DN 1	00 UNI PN 16			
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		(lt./min.)	(bar)			
A4 El/Fog	5274721100	1.000	7,0	50	147	52319504
		1.600	7,2	55		
		2.000	7,3	60		
		3.000	7,6	65		
		4.000	8,0	70		

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



		Flangia	6" ANSI 150 lbs R.	F.		
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		a 8 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)	
		(lt./min.)	d'ingresso (bar)			
A4 El/Fog	5274727100	1.000	7,0	50	151	52319504
		1.600	7,2	55		
		2.000	7,3	60		
		3.000	7,6	65		
		4.000	8,0	70		
		Flangia	DN 150 UNI PN 1	6		
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Ois. n.
		a 8 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)	\setminus
		(lt./min.)	d'ingresso (bar)			
A4 El/Fog	5274722100	1.000	7,0	_50	151	52319504
		1.600	7,2	55		
		2.000	7,3	60		
		3.000	7,6	65		
		4.000	8,0	70		

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



A4-El/A, Bz, con canna idroschiuma con potenziometro per il controllo di unità remote

Monitore idroschiuma a telecomando elettrico tipo A4-El/A,

- -corpo in Bronzo B ZN 7 per ambienti marini,
- -movimento orizzontale e verticale mediante coppie di ingranaggi con ruota elicoidale in bronzo e vite senza fine in acciaio inox,
 - comandato da attuatori con motoriduttori IP 67 con motore elettrico 400V/3Ph/50Hz, 0,37 kW, equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori,
 - con potenziometri integrati (1 K0 OHM LIN valutazione standard) per il controllo di unità remote, completi di volantini per azionamento manuale di emergenza con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- -movimento orizzontale e verticale su cuscinetti a sfere con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile)
 - alzo $+75^{\circ}$ / -60° (regolabile)
- -flangia di ingresso 4" ANSI 150 lbs RF o DN 100 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 6" ANSI 150 lbs RF, o DN 150 UNI PN 16
- --con canna combinata idroschiuma tipo A con nipplo portacanna in Bronzo B ZN 7 e canna in acciaio inox AISI 304,
 - portata da 2.000 lt/min a 6.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco \geq 40 μ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco \geq 30 μ cad, spessore complessivo a secco \geq 100 μ

		Fla	angia 4" ANSI	150 lbs R.F.			
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		tipo	(lt./min.)	(bar)			
A4 El/A 2.000	5274726410	A 2.000	2.000	8,3	54	155	52319502
A4 El/A 2.400	5274726420	A 2.400	2.400	8,4	57	156	52319502
A4 El/A 3.000	5274726430	A 3.000	3.000	8,6	60	157	52319502
A4 El/A 4.000	5274726440	A 4.000	4.000	9,0	63	165	52319502
A4 El/A 5.000	5274726450	A 5.000	5.000	9,5	68	165	52319502
A4-El/A 6.000	5274726460	A 6.000	6.000	10,2	70	167	52319502
Flangia DN 100 UNI PN 16							
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		tipo	(lt./min.)	(bar)			
A4 El/A 2.000	5274721410	A 2.000	2.000	8,3	54	155	52319502
A4 El/A 2.400	5274721420	A 2.400	2.400	8,4	57	156	52319502
A4 El/A 3.000	5274721430	A 3.000	3.000	8,6	60	157	52319502
A4 El/A 4.000	5274721440	A 4.000	4.000	9,0	63	165	52319502
A4 El/A 5.000	5274721450	A 5.000	5.000	9,5	68	165	52319502
A4-El/A 6.000	5274721460	A 6.000	6.000	10,2	70	167	52319502

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



		Fla	angia 6" ANSI	150 lbs R.F.				
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.	
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)		
		tipo	(lt./min.)	(bar)				
A4 El/A 2.000	5274727410	A 2.000	2.000	8,3	54	156	52319502	
A4 El/A 2.400	5274727420	A 2.400	2.400	8,4	57	157	52319502	
A4 El/A 3.000	5274727430	A 3.000	3.000	8,6	60	158	52319502	
A4 El/A 4.000	5274727440	A 4.000	4.000	9,0	63	166	52319502	
A4 El/A 5.000	5274727450	A 5.000	5.000	9,5	68	166	52319502	
A4-El/A 6.000	5274727460	A 6.000	6.000	10,2	70	168	52319502	
Flangia DN 150 UNI PN 16								
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.	
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)		
		tipo	(lt./min.)	(bar)				
A4 El/A 2.000	5274722410	A 2.000	2.000	8,3	54	156	52319502	
A4 El/A 2.400	5274722420	A 2.400	2.400	8,4	_ 57	157	52319502	
A4 El/A 3.000	5274722430	A 3.000	3.000	8,6	60	158	52319502	
A4 El/A 4.000	5274722440	A 4.000	4.000	9,0	63	166	52319502	
A4 El/A 5.000	5274722450	A 5.000	5.000	9,5	68	166	52319502	
A4-El/A 6.000	5274722460	A 6.000	6.000	10,2	70	168	52319502	

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



A4-El/A-Def, Bz, con canna idroschiuma e e deflettore ad azionamento elettrico con potenziometro per il controllo di unità remote

Monitore idroschiuma a telecomando elettrico tipo A4-El/A-Def,

- -corpo in Bronzo B ZN 7 per ambienti marini,
- -movimento orizzontale e verticale mediante coppie di ingranaggi con ruota elicoidale in bronzo e vite senza fine in acciaio inox,
 - comandato da attuatori con motoriduttori IP 67 con motore elettrico 400V/3Ph/50Hz, 0,37 kW, equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori,
 - con potenziometri integrati (1 K0 OHM LIN valutazione standard) per il controllo di unità remote, completi di volantini per azionamento manuale di emergenza con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- -movimento orizzontale e verticale su cuscinetti a sfere con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile)
 - alzo +75° / -60° (regolabile)
- -flangia di ingresso 4" ANSI 150 lbs RF o DN 100 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 6" ANSI 150 lbs RF, o DN 150 UNI PN 16
- con canna combinata idroschiuma tipo A con nipplo portacanna in Bronzo B ZN 7 e canna in acciaio inox AISI 304,
 - portata da 2.000 lt/min a 6.000 lt/min,
 - completa di deflettore ad azionamento manuale in acciaio inox per getto pieno / getto a lama orizzontale
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,
 - n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco \geq 40 μ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco \geq 30 μ cad, spessore complessivo a secco \geq 100 μ

		Flan	igia 4" ANSI	I 150 lbs R.F.					
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.		
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)			
		tipo	(lt./min.)	(bar)					
A4-El/A 2.000-Def	5274726470	A 2.000	2.000	8,3	54	237	52319510		
A4-El/A 2.400-Def	5274726500	A 2.400	2.400	8,4	57	238	52319510		
A4-El/A 3.000-Def	5274726480	A 3.000	3.000	8,6	60	239	52319510		
A4-El/A 4.000-Def	5274726490	A 4.000	4.000	9,0	63	248	52319510		
A4-El/A 5.000-Def	5274726680	A 5.000	5.000	9,5	68	248	52319510		
A4-El/A 6.000-Def	5274726690	A 6.000	6.000	10,2	70	250	52319510		
Flangia DN 100 UNI PN 16									
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.		
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)			
		tipo	(lt./min.)	(bar)					
A4-El/A 2.000-Def	5274721470	A 2.000	2.000	8,3	54	237	52319510		
A4-El/A 2.400-Def	5274721500	A 2.400	2.400	8,4	57	238	52319510		
A4-El/A 3.000-Def	5274721480	A 3.000	3.000	8,6	60	239	52319510		
A4-El/A 4.000-Def	5274721490	A 4.000	4.000	9,0	63	248	52319510		
A4-El/A 5.000-Def	5274721680	A 5.000	5.000	9,5	68	248	52319510		
A4-El/A 6.000-Def	5274721690	A 6.000	6.000	10,2	70	250	52319510		

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



		Flan	gia 6" ANSI	150 lbs R.F.					
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.		
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)			
		tipo	(lt./min.)	(bar)					
A4-El/A 2.000-Def	5274727470	A 1.000	2.000	8,3	54	239	52319510		
A4-El/A 2.400-Def	5274727500	A 2.400	2.400	8,4	57	240	52319510		
A4-El/A 3.000-Def	5274727480	A 3.000	3.000	8,6	60	241	52319510		
A4-El/A 4.000-Def	5274727490	A 4.000	4.000	9,0	63	250	52319510		
A4-El/A 5.000-Def	5274727680	A 5.000	5.000	9,5	68	250	52319510		
A4-El/A 6.000-Def	5274727690	A 6.000	6.000	10,2	70	252	52319510		
Flangia DN 150 UNI PN 16									
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.		
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)			
		tipo	(lt./min.)	(bar)					
A4-El/A 2.000-Def	5274722470	A 1.000	2.000	8,3	54	239	52319510		
A4-El/A 2.400-Def	5274722500	A 2.400	2.400	8,4	<u> 57</u>	240	52319510		
A4-El/A 3.000-Def	5274722480	A 3.000	3.000	8,6	60	241	52319510		
A4-El/A 4.000-Def	5274722490	A 4.000	4.000	9,0	63	250	52319510		
A4-El/A 5.000-Def	5274722680	A 5.000	5.000	9,5	68	250	52319510		
A4-El/A 6.000-Def	5274722690	A 6.000	6.000	10,2	70	252	52319510		

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



A4-El/VV/A/F, Bz, doppia canna idroschima e canna idrica con bocchello per getto pieno con potenziometro per il controllo di unità remote

Monitore idroschiuma a telecomando elettrico tipo A4-El/VV/A/F,

- -corpo in Bronzo B ZN 7 per ambienti marini,
- -movimento orizzontale e verticale mediante coppie di ingranaggi con ruota elicoidale in bronzo e vite senza fine in acciaio inox,
- comandato da attuatori con motoriduttori IP 67 con motore elettrico 400V/3Ph/50Hz, 0,37 kW, equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori,
- con potenziometri integrati (1 K0 OHM LIN valutazione standard) per il controllo di unità remote, completi di volantini per azionamento manuale di emergenza con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- -movimento orizzontale e verticale su cuscinetti a sfere con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile)
 - alzo +75° / -60° (regolabile)
- -flangia di ingresso 4" ANSI 150 lbs RF o DN 100 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 6" ANSI 150 lbs RF, o DN 150 UNI PN 16
- -con doppia uscita per funzionamento per doppia canna idrica/schiuma con valvole a farfalla funzionanti in maniera sincronizzata
- -con canna idrica trafilata in lega leggera con stabilizzatori di flusso interni e bocchello idrico per getto pieno in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, portata da 2.000 lt/min a 6.000 lt/min,
- -con canna combinata idroschiuma tipo A con nipplo portacanna in Bronzo B ZN 7 e canna in acciaio inox AISI 304,
- portata da 2.000 lt/min a 6.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,
 - n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco \geq 40 μ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco \geq 30 μ cad, spessore complessivo a secco \geq 100 μ

	Flangia 4" ANSI 150 lbs R.F.										
Tipo	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Codice n.					
	bocchello Ø	a 8 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)		Dis. n.				
	(mm.)	(lt./min.)	d'ingresso (bar)								
A4-El/VV/A 2.000/F	32	2.000	8,3	60(I)	281	5274726910					
		2.000	8,3	54(S)			52859901				
A4-El/VV/A 2.400/F	36	2.400	8,4	63(I)	282	5274726920					
		2.400	8,4	57(S)			52859901				
A4-El/VV/A 3.000/F	40	3.000	8,6	65(I)	283	5274726930					
		3.000	8,6	60(S)			52859901				
A4-El/VV/A 4.000/F	46	4.000	9,0	70(I)	297	5274726940					
		4.000	9,0	63(S)			52859901				
A4-El/VV/A 5.000/F	52	5.000	9,5	75(I)	297	5274726950					
		5.000	9,5	68(S)			52859901				
A4-El/VV/A 6.000/F	58	6.000	10,2	78(I)	299	5274726960					
		6.000	10,2	70(S)			52859901				

(I)= canna idrica (S)=canna a schiuma

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



		Flangia	DN 100 UNI PN	16			
Tipo	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Codice n.	
	bocchello Ø	a 8 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)		Dis. n.
	(mm.)	(lt./min.)	d'ingresso (bar)				
A4-El/VV/A 2.000/F	32	2.000	8,3	60(I)	281	5274721910	
		2.000	8,3	54(S)			52859901
A4-El/VV/A 2.400/F	36	2.400	8,4	63(I)	282	5274721920	
		2.400	8,4	57(S)			52859901
A4-El/VV/A 3.000/F	40	3.000	8,6	65(I)	283	5274721930	
		3.000	8,6	60(S)		-	52859901
A4-El/VV/A 4.000/F	46	4.000	9,0	70(I)	297	5274721940	
		4.000	9,0	63(S)			52859901
A4-El/VV/A 5.000/F	52	5.000	9,5	75(I)	297	5274721950	
		5.000	9,5	68(S)			52859901
A4-El/VV/A 6.000/F	58	6.000	10,2	78(I)	299	5274721960	
		6.000	10,2	70(S)			52859901

		Flangia	6" ANSI 150 lbs R	R.F.		\	
Tipo	Diametro bocchello Ø (mm.)	Portata a 8 bar (lt./min.)	Pressione alla flangia d'ingresso (bar)	Gittata (mt.) *	Peso (Kg)	Codice n.	Dis. n.
A4-El/VV/A 2.000/F	32	2.000 2.000	8,3 8,3	60(I) 54(S)	283	5274727910	52859901
A4-El/VV/A 2.400/F	36	2.400 2.400	8,4 8,4	63(I) 57(S)	284	5274727920	52859901
A4-El/VV/A 3.000/F	40	3.000 3.000	8,6 8,6	65(I) 60(S)	285	5274727930	52859901
A4-EI/VV/A 4.000/F	46	4.000 4.000	9,0 9,0	70(I) 63(S)	299	5274727940	52859901
A4-El/VV/A 5.000/F	52	5.000 5.000	9,5 9,5	75(I) 68(S)	299	5274727950	52859901
A4-El/VV/A 6.000/F	58	6.000 6.000	10,2 10,2	78(I) 70(S)	301	5274727960	52859901
		Flangia	DN 150 UNI PN	16			
Tipo	Diametro bocchello Ø (mm.)	Portata a 8 bar (lt./min.)	Pressione alla flangia d'ingresso (bar)	Gittata (mt.) *	Peso (Kg)	Codice n.	Dis. n.
A4-EI/VV/A 2.000/F	32	2.000 2.000	8,3 8,3	60(I) 54(S)	283	5274727910	52859901
A4-El/VV/A 2.400/F	36	2.400 2.400	8,4 8,4	63(I) 57(S)	284	5274727920	52859901
A4-El/VV/A 3.000/F	40	3.000 3.000	8,6 8,6	65(I) 60(S)	285	5274727930	52859901
A4-El/VV/A 4.000/F	46	4.000 4.000	9,0 9,0	70(I) 63(S)	299	5274727940	52859901
A4-El/VV/A 5.000/F	52	5.000 5.000	9,5 9,5	75(I) 68(S)	299	5274727950	52859901
A4-El/VV/A 6.000/F	58	6.000 6.000	10,2 10,2	78(I) 70(S)	301	5274727960	52859901

⁽I)= canna idrica (S)=canna a schiuma

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.

Sistemi antincendio e di sicurezza



A4-El/DA/Bz, doppio agente con canna idroschiuma e canna a polvere con potenziometro per il controllo di unità remote

Monitore idroschiuma a telecomando elettrico tipo A4-El/DA,

- -corpo in Bronzo B ZN 7 per ambienti marini,
- -movimento orizzontale e verticale mediante coppie di ingranaggi con ruota elicoidale in bronzo e vite senza fine in acciaio inox,
 - comandato da attuatori con motoriduttori IP 67 con motore elettrico 400V/3Ph/50Hz, 0,37 kW,
 - equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori,
 - con potenziometri integrati (1 K0 OHM LIN valutazione standard) per il controllo di unità remote, completi di volantini per azionamento manuale di emergenza con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- -movimento orizzontale e verticale su cuscinetti a sfere con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile)
- alzo +75° / -60° (regolabile)
- -flangia di ingresso 4" ANSI 150 lbs RF o DN 100 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 6" ANSI 150 lbs RF, o DN 150 UNI PN 16
- con doppia uscita per canna schiuma e polvere
- -con canna idrica trafilata in Bronzo B ZN 7 e canna in acciaio inox AISI 304,
- -con canna polvere in Bronzo B ZN 7 e canna in acciaio inox AISI 304,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco \geq 40 μ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco \geq 30 μ cad, spessore complessivo a secco \geq 100 μ

		Flangia 4" ANSI 15	0 lbs R.F.			
Tipo	Codice n.	Portata a 8 bar	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		(lt./min.)	flangia	(mt.) *	(Kg)	
		Valore di emissione	d'ingresso (bar)			
		(kg/sec)				
A4-El/DA	5274726820	2.000(S)	8,3	54(S)	185	52859908
		40(P)	12	40(P)		
		Flangia DN 100 U	NI PN 16			
Tipo	Codice n.	Portata a 8 bar	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		(lt./min.)	flangia	(mt.) *	(Kg)	
		Valore di emissione	d'ingresso (bar)			
		(kg/sec)				
A4-El/DA	5274721820	2.000(S)	8,3	54(S)	185	52859908
A4-L1/DA	32/4/21820	2.000(3)	0,5	2 1 (2)	105	32037700

(P)= canna a polvere (S)=canna a schiuma

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



	Flangia 6" ANSI 150 lbs R.F.												
Tipo	Codice n.	Portata a 8 bar	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.							
		(lt./min.)	flangia	(mt.) *	(Kg)								
		Valore di emissione	d'ingresso (bar)										
		(kg/sec)											
A4-El/DA	5274727820	2.000(S)	8,3	54(S)	189	52859908							
		40(P)	12	40(P)									
		Flangia DN 150 UI	NI PN 16										
Tipo	Codice n.	Portata a 8 bar	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.							
		(lt./min.)	flangia	(mt.) *	(Kg)								
		Valore di emissione	d'ingresso (bar)			_							
		(kg/sec)				\Diamond							
A4-El/DA	5274722820	2.000(S)	8,3	54(S)	189	52859908							
		40(P)	12	40(P)									

(P)= canna a polvere (S)=canna a schiuma

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



Monitori A4-El Bz - Antideflagrante - con Potenziometro

A4-El/F, Bz, con canna idrica e bocchello idrico per getto pieno
Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4
con potenziometro antideflagrante per il controllo di unità remote,

Monitore idroschiuma a telecomando elettrico tipo A4-El/F, in esecuzione antideflagrante,

- -corpo in Bronzo B ZN 7 per ambienti marini,
- -movimento orizzontale e verticale mediante coppie di ingranaggi con ruota elicoidale in bronzo e vite senza fine in acciaio inox,

comandato da attuatori con motoriduttori IP 67 con motore elettrico 400V/3Ph/50Hz, 0,37 kW, Eexd IIC T4.

equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori,

con potenziometr antideflagranteintegrato (1 K0 OHM LIN valutazione standard) per il controllo di unità remote,

completi di volantini per azionamento manuale di emergenza con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,

-movimento orizzontale e verticale su cuscinetti a sfere con nippli di grassaggio,

rotazione 360° (regolabile)

alzo +75° / -60° (regolabile)

- -flangia di ingresso 4" ANSI 150 lbs RF o DN 100 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 6" ANSI 150 lbs RF, o DN 150 UNI PN 16
- -con canna idrica trafilata in lega leggera con stabilizzatori di flusso interni e bocchello idrico per getto pieno in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, portata da 2.000 lt/min a 6.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco $\geq 40\mu,$

n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000,

spessore a secco $\geq 30\mu$ cad,

spessore complessivo a secco ≥ 100µ

	Flangia 4" ANSI 150 lbs R.F.												
Tipo	Codice n.	Diametro bocchello Ø (mm.)	Portata a 8 bar (lt./min.)	Pressione alla flangia d'ingresso (bar)	Gittata (mt.) *	Peso (Kg)	Dis. n.						
A4 El/F 2.000	5274766010	32	2.000	8,3	60	144	52220043						
A4-El/F 2.400	5274766020	36	2.400	8,4	63	144	52220043						
A4-El/F 3.000	5274766030	40	3.000	8,6	65	144	52220043						
A4-El/F 4.000	5274766040	46	4.000	9,0	70	151	52220043						
A4-El/F 5.000	5274766050	52	5.000	9,5	75	151	52220043						
A4-El/F 6.000	5274766060	58	6.000	10,2	78	151	52220043						

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



	Flangia DN 100 UNI PN 16											
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		bocchello	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)						
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)								
A4 El/F 2.000	5274761010	32	2.000	8,3	60	144	52220043					
A4-El/F 2.400	5274761020	36	2.400	8,4	63	144	52220043					
A4-El/F 3.000	5274761030	40	3.000	8,6	65	144	52220043					
A4-El/F 4.000	5274761040	46	4.000	9,0	70	151	52220043					
A4-El/F 5.000	5274761050	52	5.000	9,5	75	151	52220043					
A4-El/F 6.000	5274761060	58	6.000	10,2	78	151	52220043					

	Flangia 6" ANSI 150 lbs R.F.											
TC:	G 1:				a:\	- N	D:					
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		bocchello	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)						
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)								
A4 El/F 2.000	5274767010	32	2.000	8,3	60	146	52220043					
A4-El/F 2.400	5274767020	36	2.400	8,4	63	146	52220043					
A4-El/F 3.000	5274767030	40	3.000	8,6	65	146	52220043					
A4-El/F 4.000	5274767040	46	4.000	9,0	70	153	52220043					
A4-El/F 5.000	5274767050	52	5.000	9,5	75	153	52220043					
A4-El/F 6.000	5274767060	58	6.000	10,2	78	153	52220043					
		F	langia DN 150	UNI PN 16								
Tipo	Codice n.	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		bocchello	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)						
		Ø (mm.)	(lt./min.)	(bar)								
A4 El/F 2.000	5274762010	32	2.000	8,3	60	146	52220043					
A4-El/F 2.400	5274762020	36	2.400	8,4	63	146	52220043					
A4-El/F 3.000	5274762030	40	3.000	8,6	65	146	52220043					
A4-El/F 4.000	5274762040	46	4.000	9,0	70	153	52220043					
A4-El/F 5.000	5274762050	52	5.000	9,5	75	153	52220043					
A4-El/F 6.000	5274762060	58	6.000	10,2	78	153	52220043					

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



A4-El/FOG, Bz, con bocchello idrico a comando elettrico a bilanciamento di pressione per getto pieno e nebulizzato

Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4 con potenziometro antideflagrante per il controllo di unità remote

Monitore idroschiuma a telecomando elettrico tipo A4-El/FOG, in esecuzione antideflagrante,

- -corpo in Bronzo B ZN 7 per ambienti marini,
- -movimento orizzontale e verticale mediante coppie di ingranaggi con ruota elicoidale in bronzo e vite senza fine in acciaio inox,
 - comandato da attuatori con motoriduttori IP 67 con motore elettrico 400V/3Ph/50Hz, 0,37 kW, Eexd IIC T4.
 - equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori,
 - con potenziometro antideflagrante integrato (1 K0 OHM LIN valutazione standard) per il controllo di unità remote.
 - completi di volantini per azionamento manuale di emergenza con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- -movimento orizzontale e verticale su cuscinetti a sfere con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile)
- alzo +75° / -60° (regolabile)
- -flangia di ingresso 4" ANSI 150 lbs RF o DN 100 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 6" ANSI 150 lbs RF, o DN 150 UNI PN 16
- -con bocchello idroschiuma a comando elettrico regolabile a bilanciamento di pressione per getto pieno e getto nebulizzato in lega leggera con rivestimento in materiale sintetico ad alta resistenza max angolo di dispersione 130°,
- portata da 1.000 lt/min a 3.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,
 - n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco $\geq 40\mu$,
 - n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000,
 - spessore a secco $\geq 30\mu$ cad,
 - spessore complessivo a secco ≥ 100µ

		Flangia 4" AN	ISI 150 lbs R.F.			
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
	/	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		(lt./min.)	(bar)			
A4 El/Fog	5274766100	1.000	7,0	50	147	52319504
		1.600	7,2	55		
		2.000	7,3	60		
		3.000	7,6	65		
		4.000	8,0	70		
		Flangia DN 1	00 UNI PN 16			
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		(lt./min.)	(bar)			
A4 El/Fog	5274761100	1.000	7,0	50	147	52319504
	× (() >>	1.600	7,2	55		
		2.000	7,3	60		
		3.000	7,6	65		
		4.000	8,0	70		

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



		Flangia	6" ANSI 150 lbs R.	F.		
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		a 8 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)	
		(lt./min.)	d'ingresso (bar)			
A4 El/Fog	5274767100	1.000	7,0	50	151	52319504
		1.600	1.600 7,2			
		2.000	7,3	60		
		3.000	7,6	65		
		4.000	8,0	70		
		Flangia	DN 150 UNI PN 1	6		
Tipo	Codice n.	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		a 8 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)	
		(lt./min.)	d'ingresso (bar)			
A4 El/Fog	5274762110	1.000	7,0	_50	151	52319504
		1.600	7,2	55		
		2.000	7,3	60		
		3.000	7,6	65		
		4.000	8,0	70		

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.





A4-El/A, Bz, con canna idroschiuma

Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4 con potenziometro antideflagrante per il controllo di unità remote

Monitore idroschiuma a telecomando elettrico tipo A4-El/A, in esecuzione antideflagrante,

- -corpo in Bronzo B ZN 7 per ambienti marini,
- -movimento orizzontale e verticale mediante coppie di ingranaggi con ruota elicoidale in bronzo e vite senza fine in acciaio inox,
 - comandato da attuatori con motoriduttori IP 67 con motore elettrico 400V/3Ph/50Hz, 0,37 kW, Eexd IIC T4.
 - equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori,
 - con potenziometro antideflagrante integrato (1 K0 OHM LIN valutazione standard) per il controllo di unità remote.
 - completi di volantini per azionamento manuale di emergenza con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- -movimento orizzontale e verticale su cuscinetti a sfere con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile)
 - alzo $+75^{\circ}$ / -60° (regolabile)
- -flangia di ingresso 4" ANSI 150 lbs RF o DN 100 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 6" ANSI 150 lbs RF, o DN 150 UNI PN 16
- --con canna combinata idroschiuma tipo A con nipplo portacanna in Bronzo B ZN 7 e canna in acciaio inox AISI 304,
 - portata da 2.000 lt/min a 6.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,
 - n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco $\geq 40\mu$, n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco $\geq 30\mu$ cad,
 - spessore complessivo a secco ≥ 100µ

	Flangia 4" ANSI 150 lbs R.F.											
Tipo	Codice n.	Canna schiuma tipo	Portata a 8 bar (lt./min.)	Pressione alla flangia d'ingresso (bar)	Gittata (mt.) *	Peso (Kg)	Dis. n.					
A4 El/A 2.000	5274766410	A 2.000	2.000	8,3	54	155	52319502					
A4 El/A 2.400	5274766420	A 2.400	2.400	8,4	57	156	52319502					
A4 El/A 3.000	5274766430	A 3.000	3.000	8,6	60	157	52319502					
A4 El/A 4.000	5274766440	A 4.000	4.000	9,0	63	165	52319502					
A4 El/A 5.000	5274766450	A 5.000	5.000	9,5	68	165	52319502					
A4-El/A 6.000	5274766460	A 6.000	6.000	10,2	70	167	52319502					

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



	Flangia DN 100 UNI PN 16											
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)						
		tipo	(lt./min.)	(bar)								
A4 El/A 2.000	5274761410	A 2.000	2.000	8,3	54	155	52319502					
A4 El/A 2.400	5274761420	A 2.400	2.400	8,4	57	156	52319502					
A4 El/A 3.000	5274761430	A 3.000	3.000	8,6	60	157	52319502					
A4 El/A 4.000	5274761440	A 4.000	4.000	9,0	63	165	52319502					
A4 El/A 5.000	5274761450	A 5.000	5.000	9,5	68	165	52319502					
A4-El/A 6.000	5274761460	A 6.000	6.000	10,2	70	167	52319502					

		Fla	angia 6" ANS	I 150 lbs R.F.			
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		tipo	(lt./min.)	(bar)			
A4 El/A 2.000	5274767410	A 2.000	2.000	8,3	54	156	52319502
A4 El/A 2.400	5274767420	A 2.400	2.400	8,4	57	157	52319502
A4 El/A 3.000	5274767430	A 3.000	3.000	8,6	60	158	52319502
A4 El/A 4.000	5274767440	A 4.000	4.000	9,0	63	166	52319502
A4 El/A 5.000	5274767450	A 5.000	5.000	9,5	68	166	52319502
A4-El/A 6.000	5274767460	A 6.000	6.000	10,2	70	168	52319502
		F	langia DN 150	UNI PN 16			
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		tipo	(lt./min.)	(bar)			
A4 El/A 2.000	5274762410	A 2.000	2.000	8,3	54	156	52319502
A4 El/A 2.400	5274762420	A 2.400	2.400	8,4	57	157	52319502
A4 El/A 3.000	5274762430	A 3.000	3.000	8,6	60	158	52319502
A4 El/A 4.000	5274762440	A 4.000	4.000	9,0	63	166	52319502
A4 El/A 5.000	5274762450	A 5.000	5.000	9,5	68	166	52319502
A4-El/A 6.000	5274762460	A 6.000	6.000	10,2	70	168	52319502

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



A4-El/A-Def, Bz, con canna idroschiuma e e deflettore ad azionamento elettrico Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4 con potenziometro antideflagrante per il controllo di unità remote,

Monitore idroschiuma a telecomando elettrico tipo A4-El/A-Def, in esecuzione antideflagrante,

- -corpo in Bronzo B ZN 7 per ambienti marini,
- -movimento orizzontale e verticale mediante coppie di ingranaggi con ruota elicoidale in bronzo e vite senza fine in acciaio inox,
 - comandato da attuatori con motoriduttori IP 67 con motore elettrico 400V/3Ph/50Hz, 0,37 kW, Eexd IIC T4,
 - equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori,
 - con potenziometro antideflagrante integrato (1 K0 OHM LIN valutazione standard) per il controllo di unità remote,
 - completi di volantini per azionamento manuale di emergenza con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- -movimento orizzontale e verticale su cuscinetti a sfere con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile)
 - alzo $+75^{\circ}$ / -60° (regolabile)
- -flangia di ingresso 4" ANSI 150 lbs RF o DN 100 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 6" ANSI 150 lbs RF, o DN 150 UNI PN 16
- con canna combinata idroschiuma tipo A con nipplo portacanna in Bronzo B ZN 7 e canna in acciaio inox AISI 304,
 - portata da 2.000 lt/min a 6.000 lt/min,
 - completa di deflettore antideflagrante ad azionamento elettrico in acciaio inox per getto pieno / getto a lama orizzontale
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,
 - n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco \geq 40 μ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco \geq 30 μ cad, spessore complessivo a secco \geq 100 μ

	Flangia 4" ANSI 150 lbs R.F.											
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)						
	^	tipo	(lt./min.)	(bar)								
A4-El/A 2.000-Def	5274766470	A 2.000	2.000	8,3	54	237	52319510					
A4-El/A 2.400-Def	5274766500	A 2.400	2.400	8,4	57	238	52319510					
A4-El/A 3.000-Def	5274766480	A 3.000	3.000	8,6	60	239	52319510					
A4-El/A 4.000-Def	5274766490	A 4.000	4.000	9,0	63	248	52319510					
A4-El/A 5.000-Def	5274766680	A 5.000	5.000	9,5	68	248	52319510					
A4-El/A 6.000-Def	5274766690	A 6.000	6.000	10,2	70	250	52319510					

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



	Flangia DN 100 UNI PN 16											
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.					
		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)						
		tipo	(lt./min.)	(bar)								
A4-El/A 2.000-Def	5274761470	A 2.000	2.000	8,3	54	237	52319510					
A4-El/A 2.400-Def	5274761500	A 2.400	2.400	8,4	57	238	52319510					
A4-El/A 3.000-Def	5274761480	A 3.000	3.000	8,6	60	239	52319510					
A4-El/A 4.000-Def	5274761490	A 4.000	4.000	9,0	63	248	52319510					
A4-El/A 5.000-Def	5274761680	A 5.000	5.000	9,5	68	248	52319510					
A4-El/A 6.000-Def	5274761690	A 6.000	6.000	10,2	70	250	52319510					

		Flan	igia 6" ANS	150 lbs R.F.			
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
_		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		tipo	(lt./min.)	(bar)			
A4-El/A 2.000-Def	5274767470	A 1.000	2.000	8,3	54	239	52319510
A4-El/A 2.400-Def	5274767500	A 2.400	2.400	8,4	57	240	52319510
A4-El/A 3.000-Def	5274767480	A 3.000	3.000	8,6	60	241	52319510
A4-El/A 4.000-Def	5274767490	A 4.000	4.000	9,0	63	250	52319510
A4-El/A 5.000-Def	5274767680	A 5.000	5.000	9,5	68	250	52319510
A4-El/A 6.000-Def	5274767690	A 6.000	6.000	10,2	70	252	52319510
		Fla	ngia DN 150	UNI PN 16			
Tipo	Codice n.	Canna	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.
_		schiuma	a 8 bar	flangia d'ingresso	(mt.) *	(Kg)	
		tipo	(lt./min.)	(bar)			
A4-El/A 2.000-Def	5274762470	A 1.000	2.000	8,3	54	239	52319510
A4-El/A 2.400-Def	5274762500	A 2.400	2.400	8,4	57	240	52319510
A4-El/A 3.000-Def	5274762480	A 3.000	3.000	8,6	60	241	52319510
A4-El/A 4.000-Def	5274762490	A 4.000	4.000	9,0	63	250	52319510
A4-El/A 5.000-Def	5274762680	A 5.000	5.000	9,5	68	250	52319510
A4-El/A 6.000-Def	5274762690	A 6.000	6.000	10,2	70	252	52319510

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.

Sistemi antincendio e di sicurezza



52859901

52859901

A4-El/VV/A/F, Bz, doppia canna idroschima e canna idrica con bocchello per getto pieno Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4 con potenziometro antideflagrante per il controllo di unità remote

Monitore idroschiuma a telecomando elettrico tipo A4-El/VV/A/F, in esecuzione antideflagrante

- -corpo in Bronzo B ZN 7 per ambienti marini,
- -movimento orizzontale e verticale mediante coppie di ingranaggi con ruota elicoidale in bronzo e vite senza fine in acciaio inox,
 - comandato da attuatori con motoriduttori IP 67 con motore elettrico 400V/3Ph/50Hz, 0,37 kW, Eexd IIC T4.
 - equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori,
 - con potenziometro antideflagrante integrato (1 K0 OHM LIN valutazione standard) per il controllo di unità remote.
 - completi di volantini per azionamento manuale di emergenza con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,
- -movimento orizzontale e verticale su cuscinetti a sfere con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile)
 - alzo $+75^{\circ}$ / -60° (regolabile)
- -flangia di ingresso 4" ANSI 150 lbs RF o DN 100 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 6" ANSI 150 lbs RF, o DN 150 UNI PN 16 con doppia uscita per funzionamento per doppia canna idrica/schiuma con valvole a farfalla funzionanti in maniera sincronizzata
- -con canna idrica trafilata in lega leggera con stabilizzatori di flusso interni e bocchello idrico per getto pieno in lega leggera EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, portata da 2.000 lt/min a 6.000 lt/min,
- -con canna combinata idroschiuma tipo A con nipplo portacanna in Bronzo B ZN 7 e canna in acciaio inox AISI 304,
 - portata da 2.000 lt/min a 6.000 lt/min,
- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,
 - n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco $\geq 40\mu$, n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco $\geq 30\mu$ cad, spessore complessivo a secco $\geq 100\mu$

68(S)

78(I)

70(S)

299

5274766960

Tipo	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Codice n.	
	bocchello Ø	a 8 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)		Dis. n.
	(mm.)	(lt./min.)	d'ingresso (bar)				
A4-El/VV/A 2.000/F	32	2.000	8,3	60(I)	281	5274766910	
		2.000	8,3	54(S)			52859901
A4-El/VV/A 2.400/F	36	2.400	8,4	63(I)	282	5274766920	
		2.400	8,4	57(S)			52859901
A4-El/VV/A 3.000/F	40	3.000	8,6	65(I)	283	5274766930	
		3.000	8,6	60(S)			52859901
A4-El/VV/A 4.000/F	46	4.000	9,0	70(I)	297	5274766940	
		4.000	9,0	63(S)			52859901
A4-El/VV/A 5.000/F	52	5.000	9,5	75(I)	297	5274766950	

9,5

10,2

10,2

5.000

6.000

6.000

Flangia 4" ANSI 150 lbs R.F.

(I)= canna idrica (S)=canna a schiuma

A4-El/VV/A 6.000/F

58

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



DN 100 UNI PN 16							
Tipo	Diametro	Portata	Pressione alla	Gittata	Peso	Codice n.	
	bocchello Ø	a 8 bar	flangia	(mt.) *	(Kg)		Dis. n.
	(mm.)	(lt./min.)	d'ingresso (bar)				
A4-El/VV/A 2.000/F	32	2.000	8,3	60(I)	281	5274761910	
		2.000	8,3	54(S)			52859901
A4-El/VV/A 2.400/F	36	2.400	8,4	63(I)	282	5274761920	
		2.400	8,4	57(S)			52859901
A4-El/VV/A 3.000/F	40	3.000	8,6	65(I)	283	5274761930	
		3.000	8,6	60(S)			52859901
A4-El/VV/A 4.000/F	46	4.000	9,0	70(I)	297	5274761940	
		4.000	9,0	63(S)			52859901
A4-El/VV/A 5.000/F	52	5.000	9,5	75(I)	297	5274761950	
		5.000	9,5	68(S)			52859901
A4-El/VV/A 6.000/F	58	6.000	10,2	78(I)	299	5274761960	
		6.000	10,2	70(S)			52859901

Flangia 6" ANSI 150 lbs R.F.							
Tipo	Diametro bocchello Ø (mm.)	Portata a 8 bar (lt./min.)	Pressione alla flangia d'ingresso (bar)	Gittata (mt.) *	Peso (Kg)	Codice n.	Dis. n.
A4-El/VV/A 2.000/F	32	2.000 2.000	8,3 8,3	60(I) 54(S)	283	5274767910	52859901
A4-El/VV/A 2.400/F	36	2.400 2.400	8,4 8,4	63(I) 57(S)	284	5274767920	52859901
A4-El/VV/A 3.000/F	40	3.000 3.000	8,6 8,6	65(I) 60(S)	285	5274767930	52859901
A4-El/VV/A 4.000/F	46	4.000 4.000	9,0 9,0	70(I) 63(S)	299	5274767940	52859901
A4-El/VV/A 5.000/F	52	5.000 5.000	9,5 9,5	75(I) 68(S)	299	5274767950	52859901
A4-El/VV/A 6.000/F	58	6.000 6.000	10,2 10,2	78(I) 70(S)	301	5274767960	52859901
		DN	150 UNI PN 16				
Tipo	Diametro bocchello Ø (mm.)	Portata a 8 bar (lt./min.)	Pressione alla flangia d'ingresso (bar)	Gittata (mt.) *	Peso (Kg)	Codice n.	Dis. n.
A4-El/VV/A 2.000/F	32	2.000 2.000	8,3 8,3	60(I) 54(S)	283	5274762910	52859901
A4-El/VV/A 2.400/F	36	2.400 2.400	8,4 8,4	63(I) 57(S)	284	5274762920	52859901
A4-El/VV/A 3.000/F	40	3.000 3.000	8,6 8,6	65(I) 60(S)	285	5274762930	52859901
A4-El/VV/A 4.000/F	46	4.000 4.000	9,0 9,0	70(I) 63(S)	299	5274762940	52859901
A4-El/VV/A 5.000/F	52	5.000 5.000	9,5 9,5	75(I) 68(S)	299	5274762950	52859901
A4-El/VV/A 6.000/F	58	6.000 6.000	10,2 10,2	78(I) 70(S)	301	5274762960	52859901

⁽I)= canna idrica (S)=canna a schiuma

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.



105

A4-El/DA/Bz, doppio agente con canna idroschiuma e canna a polvere Esecuzione antideflagrante Eexd IIC T4 con potenziometro antideflagrante per il controllo di unità remote

Monitore idroschiuma a telecomando elettrico tipo A4-El/DA, in esecuzione antideflagrante,

-corpo in Bronzo B ZN 7 per ambienti marini,

-movimento orizzontale e verticale mediante coppie di ingranaggi con ruota elicoidale in bronzo e vite senza fine in acciaio inox,

comandato da attuatori con motoriduttori IP 67 con motore elettrico 400V/3Ph/50Hz, 0,37 kW, Eexd IIC T4

equipaggiati con fine corsa tarabili in opera, limitatori di coppia e termistori,

con potenziometro antideflagrante integrato (1 K0 OHM LIN valutazione standard) per il controllo di unità remote.

completi di volantini per azionamento manuale di emergenza con dispositivo di sicurezza che disinnesta automaticamente il volantino se il monitore viene azionato elettricamente a distanza,

-movimento orizzontale e verticale su cuscinetti a sfere con nippli di grassaggio, rotazione 360° (regolabile)

alzo +75° / -60° (regolabile)

-flangia di ingresso 4" ANSI 150 lbs RF o DN 100 UNI PN 16 in alternativa flangia di ingresso 6" ANSI 150 lbs RF, o DN 150 UNI PN 16

- con doppia uscita per canna schiuma e polvere

-con canna idrica trafilata in Bronzo B ZN 7 e canna in acciaio inox AISI 304,

-con canna polvere in Bronzo B ZN 7 e canna in acciaio inox AISI 304,

- verniciatura protettiva esterna: sabbiatura SA 2,5,

n.1 mano di fondo epossidico, spessore a secco \geq 40 μ , n.2 mani a finire di vernice poliuretanica rosso RAL 3000, spessore a secco \geq 30 μ cad,

spessore complessivo a secco ≥ 100µ

Flangia 4" ANSI 150 lbs R.F.								
Tipo	Codice n.	Portata a 8 bar	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.		
		(lt./min.)	flangia	(mt.) *	(Kg)			
		Valore di emissione	d'ingresso (bar)					
		(kg/sec)						
A4-El/DA	5274766820	2.000(S)	8,3	54(S)	185	52859908		
		40(P)	12	40(P)				
	DN 100 UNI PN 16							
Tipo	Codice n.	Portata a 8 bar	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.		
		(lt./min.)	flangia	(mt.) *	(Kg)			
		Valore di emissione	d'ingresso (bar)					
		(kg/sec)						
A4-El/DA	5274761820	2.000(S)	8,3	54(S)	185	52859908		
		40(P)	12	40(P)				

(P)= canna a polvere (S)=canna a schiuma * Gittata minima garantita alla pressione nominale.



Flangia 6" ANSI 150 lbs R.F.								
Tipo	Codice n.	Portata a 8 bar	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.		
		(lt./min.)	flangia	(mt.) *	(Kg)			
		Valore di emissione	d'ingresso (bar)					
		(kg/sec)						
A4-El/DA	5274767820	2.000(S)	8,3	54(S)	189	52859908		
		40(P)	12	40(P)				
	Flangia DN 150 DIN PN 16							
Tipo	Codice n.	Portata a 8 bar	Pressione alla	Gittata	Peso	Dis. n.		
		(lt./min.)	flangia	(mt.) *	(Kg)			
		Valore di emissione	d'ingresso (bar)			_		
		(kg/sec)				\Diamond		
A4-El/DA	5274762820	2.000(S)	8,3	54(S)	189	52859908		
		40(P)	12	40(P)				

(P)= canna a polvere (S)=canna a schiuma

^{*} Gittata minima garantita alla pressione nominale.